

# ENTWURF zur Standardisierten Leistungsbeschreibung

Leistungsgruppe (LG) TI - Trockenbauarbeiten v. 05.05.2023

Kennung: HB Version: 023

## Leistungsbeschreibung Hochbau

Dieser Entwurf der Leistungsgruppe wurde vorsorglich unter einer neuen Leistungsgruppennummer ausgegeben. Damit sind Überschneidung zur aktuellen veröffentlichten Version ausgeschlossen. Der vorliegende Entwurf dient zur Vorinformation der kommenden Änderungen und Leistungsinhalte der nächsten StLB.

Herausgeber: Bundesministerium f. Arbeit und Wirtschaft  
<https://www.bmdw.gv.at/Services/Bauservice/Hochbau.html>

Vorversion:  
HB 022

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

- ULG TI00 Wählbare Vorbemerkungen
- ULG TI21 Ständerwände
- ULG TI24 Wandbekleidungen
- ULG TI25 Deckenbekleidungen, abgehängte Decken
- ULG TI26 Stützen- und Trägerbekleidungen
- ULG TI27 Installationsbekleidungen
- ULG TI28 Wandeinbauteile, Zargen für Türsysteme
- ULG TI29 Zusätzliche Leistungen und Aufzahlungen
- ULG TI30 Paneelwände
- ULG TI31 Trockenestrich, Trockenunterböden
- ULG TI35 Installationsdoppel- und Hohlraumböden
- ULG TI41 Trennwandsysteme
- ULG TI50 Klimadecken (Heiz-u.Kühldecken)
- ULG TI90 Regieleistungen

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**TI Trockenbauarbeiten v. 05.05.2023**

Version 023 (???)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

**1. Nachweise:**

Nachweise für die Standfestigkeit, die geforderte Feuerwiderstandsklasse und den geforderten Schallschutzwert (Rw) erfolgen, soweit sich der Wert aus der ÖNORM und den Klassifizierungsberichten der Industrie oder durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle ergibt, durch den AN.

**2. Einkalkulierte Leistungen:**

2.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Höhen bis 3,2 m, wenn keine Höhe angegeben ist
- Gerüste (z.B. Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- bei Ständerwänden eine Dämmschicht aus 5 cm Mineralwolle
- ein starrer Anschluss der Profile mit Dichtungstreifen an Wand, Decke und Boden
- das Verspachteln von Plattenstößen und Befestigungsmitteln erfolgt gemäß ÖNORM mit der Qualitätsstufe/Ausführungsstufe 2
- bei Eckausbildungen eingespachtelte Glasfaser- oder Papierstreifen
- das Ausgleichen von Unebenheiten mit einer Ausgleichsschicht bis 20 mm bei Wandbekleidungen
- das Erstellen von Wänden in 2 Arbeitstakten

**3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

3.1 Höhen über 3,2 bis 5 m:

Die Abgeltung der Erschwernisse bei Höhen über 3,2 bis 5 m ist mit einer Aufzählung geregelt, in die auch Gerüstmehrkosten (z.B. für Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) einkalkuliert sind.

Bei Wänden mit einer Höhe über 3,2 bis 5 m wird die Aufzählung von der Aufstandsfläche bis Oberkante dieser Wand, also die gesamte Wandhöhe und nicht nur die höher gelegenen Teilflächen, verrechnet.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt.

3.2 Öffnungen:

Öffnungen, für oder ohne Einbauten, bis 4 m<sup>2</sup> werden hohl für voll abgerechnet.

Das Ausbilden von Randausbildungen und Leibungen bis 30 cm Breite, einschließlich Kantenausbildung und etwaige Anschlussfugen an Einbauteile, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.3 Wände:

Wände werden in ihrer größten Ansichtsfläche, d.h. ohne Abzug etwaiger Abschrägungen, bemessen.

**4. Begriffsbestimmung:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen .

*Kommentar:*

*Baustellengemeinkosten können mit eigenen Positionen aus der LG 01 ausgeschrieben werden.*

*Brandschutz- und Brandrauchsteuerklappen sind z.B. in der LB-HT beschrieben.*

*Nurglaswände sind in der LG42 beschrieben.*

*Frei zu formulieren (z.B.):*

- Systeme mit Holzständer
- Zargen für Wände mit doppeltem Ständerwerk
- leitfähige Doppelböden
- das Ausbilden von geraden oder geneigten Deckenschürzen aus Gipsplatten (einschließlich Unterkonstruktion sowie alle Anschlussarbeiten, ohne Unterschied, ob waagrechte oder senkrechte Flächen) mit einer Höhe über 100 cm
- Abtreppungen bei Deckenbekleidungen aus Gipsplatten
- das Ausbilden von Nischen
- das abschnittsweise Schließen der Wände und Hilfskonstruktionen (z.B. Estrichstreifen)

*Literaturverzeichnis (z.B.):*

- ÖNORM B 1600: Barrierefreies Bauen - Planungsgrundlagen
- ÖNORM B 18202: Toleranzen im Hochbau
- ÖNORM B 2212: Trockenbauarbeiten Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2340: Maßnahmen zur Erfüllung der Anforderungen an die Luftdichtheit der Gebäudehülle von Holz- und Holzfertighäusern
- ÖNORM B 3415: Planung und Ausführung von Trockenbauarbeiten

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ÖNORM B 3410: Gipsplatten für Trockenbausysteme (Gipsplatten) - Arten, Anforderungen und Prüfungen</li> <li>- ÖNORM B 5330-10: Türen - Teil 10: Stahlzargen für Ständerwandsysteme mit Gipsplatten</li> <li>- ÖNORM B 6000: Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau - Arten, Anwendung und Mindestanforderungen</li> <li>- ÖNORM B 8115-1: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 1: Begriffe und Einheiten</li> <li>- ÖNORM B 8115-2: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 2: Anforderungen an den Schallschutz</li> <li>- ÖNORM B 8115-3: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 3: Raumakustik</li> <li>- ÖNORM B 8115-4: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 4: Maßnahmen zur Erfüllung der schalltechnischen Anforderungen</li> <li>- ÖNORM EN 520: Gipsplatten - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren</li> <li>- ÖNORM EN 13501-1: Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten</li> <li>- ÖNORM EN 13501-2: Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen</li> <li>- ÖNORM EN 14190: Gipsplattenprodukte aus der Weiterverarbeitung - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren</li> <li>- ÖNORM EN 14240: Lüftung von Gebäuden - Kühldecken - Prüfung und Bewertung</li> <li>- ÖNORM EN 14037-5: An der Decke frei abgehängte Heiz- und Kühlflächen für Wasser mit einer Temperatur unter 120 °C - Teil 5: Offene oder geschlossene Deckenheizflächen - Prüfverfahren für die Wärmeleistung</li> <li>- ÖNORM EN 14496: Kleber auf Gipsbasis für Verbundplatten zur Wärme- und Schalldämmung und Gipsplatten - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren</li> <li>- ÖNORM EN 14566: Mechanische Befestigungsmittel für Gipsplattensysteme - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren</li> <li>- ON-Regel 23415: Trockenestriche aus Gips</li> <li>- ÖNORM DIN 18182-1: Zubehör für die Verarbeitung von Gipsplatten - Teil 1: Profile aus Stahlblech</li> <li>- ÖNORM DIN 18182-2: Zubehör für die Verarbeitung von Gipsplatten - Teil 2: Schnellbauschrauben, Klammern und Nägel (Entwurf)</li> </ul>	

LB-Version: 23 Geändert

Änderung: Auf Basis der Begriffsbestimmungen laut ÖN B 3410 kommt nun folgende Übersetzungstabelle zur Anwendung:

Begriffe in der StLB.	Normbegriff
Bauplatte GKB	Bauplatte Typ A
Feuerschutzplatte GKF	Bauplatte Typ DF
Bauplatte imprägniert GKBI	Bauplatte Typ H2
Feuerschutzplatte imprägniert GKFI	Bauplatte Typ DFH2

Aus den Nennungen/Begriffe der bisherigen StLB wurden die Begriffe der Gipsplatten, Gipskartonplatten bzw. Gipsbauplatten (GBP) nun neu als Bauplatten (GKB) vereinheitlicht.

Aus den Gipskartonfeuerschutzplatten (GKF) wurden die Feuerschutzplatten GKF.

Aus Metallständerwänden wurden Ständerwände (STW).

**TI.00 Wählbare Vorbemerkungen**

LB-Version: 23 Geringfügig Geändert

TI.00 01 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**TI.00 01A Nachweise des Auftragnehmers**

Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber zu erbringende Nachweise (z.B. Prüfberichte) innerhalb von 14 Kalendertagen nach Aufforderung vor.

LB-Version: 23 Geringfügig Geändert

**TI.00 01B Kunststoff halogenfrei**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.00 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):                     

Alle Kunststoffteile sind halogenfrei. Halogenfrei bedeutet, dass Halogene (chemische Elemente wie Fluor, Chlor, Brom und Jod) weder im Kunststoff noch als Zusatzstoff, etwa als Flammenschutzmittel, im Produkt enthalten sind.

LB-Version: 23 Geringfügig Geändert

**TI.21 Ständerwände**

**1. Ständerwände mit Wandprofilen:**

Die Abkürzung CW wird für Ständerwände mit C-Wandprofilen verwendet. Der angegebene Wert entspricht der Steghöhe in Millimeter.

**2. Ständer-Wandkonstruktion:**

Ständer-Wandkonstruktionen sind nicht tragend und nicht umsetzbar.

**3. Wandhöhen und Schalldämmmaß:**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Die angegebenen möglichen Wandhöhen und die Schallschutzwerte beziehen sich ausschließlich auf einen Standardabstand der Ständer von 62,5 cm, ohne Berücksichtigung von Durchdringungen, Wandverstärkungen und Anschlüssen.	
	<b>4. Angaben im Positionsstichwort:</b>	
	Im Positionsstichwort sind die Systemkurzbezeichnungen (CW) Metallprofilbreite/Wanddicke, das bewertete Schalldämmmaß (Rw) und etwaige Werte zur Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
TI.21 01	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig einfach beplankt mit 15 mm Bauplatten (2GKB). Bauteilhöhe von Null bis 2,75 m	
<b>TI.21 01A</b>	<b>ESTW CW50/80mm 41dB 2GKB b.2,75m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
TI.21 02	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig einfach beplankt mit 12,5 mm Bauplatten (2GKB). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
<b>TI.21 02D</b>	<b>ESTW CW75/100mm 42dB 2GKB b.3,2m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.21 02F</b>	<b>ESTW CW100/125mm 43dB 2GKB b.3,2m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
TI.21 03	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig doppelt beplankt mit 12,5 mm Bauplatten (4GKB). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
<b>TI.21 03H</b>	<b>ESTW CW50/100mm 48dB 4GKB b.3,2m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.21 03I</b>	<b>ESTW CW75/125mm 49dB 4GKB b.3,2m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.21 03J</b>	<b>ESTW CW100/150mm 49dB 4GKB b.3,2m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
TI.21 11	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig einfach beplankt mit 15 mm Feuerschutzplatten (2GKF). Bauteilhöhe von Null bis 2,75 m	
<b>TI.21 11A</b>	<b>ESTW CW50/80mm 41dB 2GKF EI30 b.2,75m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
TI.21 12	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig einfach beplankt mit 12,5 mm Feuerschutzplatten (2GKF). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
<b>TI.21 12D</b>	<b>ESTW CW75/100mm 42dB 2GKF EI30 b.3,2m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.21 12F</b>	<b>ESTW CW100/125mm 43dB 2GKF EI30 b.3,2m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
TI.21 13	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig doppelt beplankt mit 12,5 mm Feuerschutzplatten (4GKF). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
<b>TI.21 13A</b>	<b>ESTW CW50/100mm 48dB 4GKF EI90 b.3,2m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.21 13B</b>	<b>ESTW CW75/125mm 49dB 4GKF EI90 b.3,2m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.21 13C</b>	<b>ESTW CW100/150mm 49dB 4GKF EI90 b.3,2m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
TI.21 21	Doppelständerwände (DSTW), beidseitig doppelt beplankt mit 12,5 mm Bauplatten (4GKB). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.21 21A</b>	<b>DSTW CW50+50/155mm 60dB 4GKB b.3,2m</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.21 21B</b>	<b>DSTW CW75+75/205mm 60dB 4GKB b.3,2m</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.21 21C</b>	<b>DSTW CW100+100/255mm 60dB 4GKB b.3,2m</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.21 22	Doppelständerwände (DSTW), beidseitig doppelt beplankt mit 12,5 mm Feuerschutzplatten (4GKF). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
<b>TI.21 22A</b>	<b>DSTW CW50+50/155mm 60dB 4GKF EI90 b.3,2m</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.21 22B</b>	<b>DSTW CW75+75/205mm 60dB 4GKF EI90 b.3,2m</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.21 22C</b>	<b>DSTW CW100+100/255mm 60dB 4GKF EI90 b.3,2m</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.21 41	Installationswände als Doppelständerwände (DSTW), beidseitig doppelt beplankt mit 12,5 mm Bauplatten (4GKB). Gesamtwanddicke mit Hohlraum bis 50 cm, einschließlich etwaiger erforderlicher statischer Verbindungen der Ständerwerke. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
<b>TI.21 41A</b>	<b>DSTW CW50+50/b.500mm 4GKB b.3,2m</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.21 41B</b>	<b>DSTW CW75+75/b.500mm 4GKB b.3,2m</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.21 41C</b>	<b>DSTW CW100+100/b.500mm 4GKB b.3,2m</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.21 51	Doppelständerwände (DSTW) mit erhöhtem Schallschutz, beidseitig doppelt sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt mit 12,5 mm Feuerschutzplatten (5GKF).	
<b>TI.21 51A</b>	<b>DSTW CW75+75/220mm 60dB 5GKF EI90 b.3,2m</b> Dämmschicht gesamt 100 mm. <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.21 51B</b>	<b>DSTW CW75+75/220mm 69dB 5GKF EI90 b.3,2m</b> Dämmschicht gesamt 150 mm. <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.21 61	Einfachständerwände (ESTW).	
<b>TI.21 61A</b>	<b>Einfachständerwände (ESTW)</b> Wanddicke: <input type="text"/> CW-Profilbreite (Steghöhe): <input type="text"/> CW-Blechdicke: <input type="text"/> Dicke der Bauplatten: <input type="text"/> Art der Bauplatten: <input type="text"/> Anzahl der Bauplatten im Querschnitt der Wand: <input type="text"/> Dicke der Dämmstoff-Einlage: <input type="text"/> Art des Dämmstoffes: <input type="text"/> Wandhöhe: <input type="text"/> Regelabstand der Ständer: <input type="text"/>  <i>Kommentar:</i> <i>Bei angegebenem Regelabstand der Ständer von 41 oder 31 cm sind keine Aufzahlungen auszuschreiben.</i> <i>Die Schalldämmung und eine etwaige Feuerschutzklasse ergeben sich aus der ausgeschriebenen Konstruktion.</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
TI.21 62	Doppelständerwände (DSTW).	
<b>TI.21 62A</b>	<b>Doppelständerwände (DSTW)</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	Wanddicke: <input type="text"/> CW-Profilbreite (Steghöhe): <input type="text"/> CW-Blechdicke: <input type="text"/> Dicke der Bauplatten: <input type="text"/> Art der Bauplatten: <input type="text"/> Anzahl der Bauplatten im Querschnitt der Wand: <input type="text"/> Dicke der Dämmstoff-Einlage: <input type="text"/> Art des Dämmstoffes: <input type="text"/> Wandhöhe: <input type="text"/> Regelabstand der Ständer: <input type="text"/>	
	Kommentar: Bei angegebenem Regelabstand der Ständer von 41 oder 31 cm sind keine Aufzählungen auszuschreiben. Die Schalldämmung und eine etwaige Feuerschutzklasse ergeben sich aus der ausgeschriebenen Konstruktion.	
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.24</b>	<b>Wandbekleidungen</b>	
	<b>1. Ständerwände mit Wandprofilen:</b> Die Abkürzung CW wird bei Ständerwänden mit C-Wandprofilen verwendet. Der angegebene Wert entspricht der Steghöhe in Millimeter. <b>2. Ständer-Wandkonstruktion:</b> Ständer-Wandkonstruktionen sind nicht tragend und nicht umsetzbar. <b>3. Höhen:</b> Bei Bekleidungen wird die Höhe ab Aufstandsebene (z.B. Fußbodenoberkante, Rohdecke) bis Unterkante des jeweiligen Deckenteiles gemessen.	
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
TI.24 01	Untergrund bei Unebenheiten vor dem Bekleiden ausgleichen. Die auszugleichenden Flächen werden vor Beginn der Leistung mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Ausgleichsschicht angegeben.	
<b>TI.24 01A</b>	<b>Wandflächen ausgleichen ü.20-50mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.24 02	Behandeln des Untergrundes mit pigmentiertem Material. Abgerechnet wird die gesamte Wandfläche ohne Unterschied, ob vollflächig oder streifenförmig behandelt.	
<b>TI.24 02A</b>	<b>Grundieren bei stark saugendem Untergrund</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	Bei stark saugendem Untergrund.	
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.24 02B</b>	<b>Herstellen einer Haftbrücke</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	Herstellen einer Haftbrücke.	
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.24 04	Einfache Wandbekleidung (Trockenputz) mit Bauplatten (GKB), mit Ansetzbinder geklebt.	
<b>TI.24 04A</b>	<b>Trockenputz GKB12,5mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	Platten 12,5 mm dick.	
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.24 04B</b>	<b>Az f.Trockenputz verdübeln</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	Aufzählung (Az) für das zusätzliche Verdübeln des Trockenputzes (z.B. bei alten Putzflächen, bei Anstrichen auf Putzflächen).	
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.24 10	Vorsatzschale, einschließlich Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen, mit Schwingbügeln befestigt, mit einer Dämmschicht aus Mineralwolle, 50 mm dick (MW 50), mit Bauplatten (GKB) beplankt. Im Positionsstichwort ist die Plattendicke angegeben.	
<b>TI.24 10B</b>	<b>Vorsatzschale MW50 GKB 12,5mm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.24 13	Wandbekleidung freistehend (freist.), einschließlich Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen, mit Dämmschicht aus Mineralwolle, 50 mm dick, einseitig mit Bauplatten (GKB) beplankt. Im Positionsstichwort sind das Profil (die Systemkurzbezeichnung CW), die Plattendicke und die Art der Beplankung angegeben.	
<b>TI.24 13A</b>	<b>Freist.Vorsatzschale CW75 GKB 12,5mm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i> <i>Änderung:</i> Änderung im Grundtext - Textkorrektur-/entfall "der Plattentyp"	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.24 13D</b>	<b>Freist.Vorsatzschale CW75 GKB 2x12,5mm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i> <i>Änderung:</i> Änderung im Grundtext - Textkorrektur-/entfall "der Plattentyp"	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.24 13E</b>	<b>Freist.Vorsatzschale CW100 GKB 12,5mm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i> <i>Änderung:</i> Änderung im Grundtext - Textkorrektur-/entfall "der Plattentyp"	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.24 13F</b>	<b>Freist.Vorsatzschale CW100 GKB 2x12,5mm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i> <i>Änderung:</i> Änderung im Grundtext - Textkorrektur-/entfall "der Plattentyp"	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.24 14	Nicht raumhohe Vorsatzschalen für dahinter liegende Sanitäreinbauteilen (Sanitärtragständer), einschließlich Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen, mit Dämmschicht aus Mineralwolle, 50 mm dick, einseitig mit Bauplatten (GKB) beplankt. Im Positionsstichwort sind das Profil (die Systemkurzbezeichnung CW), die Plattendicke und die Art der Beplankung angegeben. Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche (vertikal und horizontal)	
<b>TI.24 14A</b>	<b>Vorsatzschale CW75 GKB 2x12,5mm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.24 15	Bekleiden von Leitungen (z.B. Rohre, E-Tassen) mit Bauplatten (GKB) 12,5 mm dick, einschließlich Unterkonstruktion, bis 30 cm Seitenlänge, lotrecht. Abgerechnet wird die tatsächliche Länge.	
<b>TI.24 15A</b>	<b>Wand-Rohrbekleidungen GKB zweiseitig</b> Ausführung L-förmig (zweiseitig). <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.24 15B</b>	<b>Wand-Rohrbekleidungen GKB dreiseitig</b> Ausführung U-förmig (dreiseitig). <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.24 18	Dampfbremse bei Wänden (W), einschließlich dichtes Verkleben der Überlappungen und Randabschlüsse, mindestens 10 cm.	
<b>TI.24 18A</b>	<b>Dampfbremse W.PE-Folie 0,2mm</b> Mit PE-Folie, 0,2 mm dick. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.24 18B</b>	<b>Dampfbremse W.Austrocknungseffekt 20m</b> Dampfbremse mit Austrocknungseffekt, äquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert) 20 m. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.24 18C</b>	<p><b>Dampfbremse W.Austrocknungseffekt 0,2-20m</b>                      Dampfbremse mit variablem Austrocknungseffekt, äquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert) 0,2 bis 20 m.  <i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.24 18D</b>	<p><b>Az Dampfbremse W.f.Abkleben/Durchdringungen</b>                      Aufzahlung (Az) für das Abkleben von Durchdringungen, ohne Unterschied der Größe.  <i>LB-Version: 23</i>                      <i>Geringfügig Geändert</i></p>	<b>Stk</b>
TI.24 31	<p>Drempelwand mit Feuerschutzplatten (GKF) 15 mm dick, 1fach beplankt, einschließlich Unterkonstruktion (UK) im Bereich der Sparrenschräge mit verzinkten 75 mm breiten Blechprofilen.                      Ständer werden seitlich oder unter jedem Sparren befestigt.                      Abgerechnet wird die Summe der beplankten senkrechten Flächen.                      Im Positionsstichwort ist die Höhe (m) angegeben.</p>	
<b>TI.24 31A</b>	<p><b>Drempelwand GKF+UK Blechprofil b.1,5m</b>  <i>LB-Version: 23</i>                      <i>Geringfügig Geändert</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.24 31B</b>	<p><b>Drempelwand GKF+UK Blechprofil ü.1,5-2m</b>  <i>LB-Version: 23</i>                      <i>Geringfügig Geändert</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25</b>	<p><b>Deckenbekleidungen, abgehängte Decken</b></p> <p><b>1. Ausführung:</b>                      1.1 Unterkonstruktion von Deckenbekleidungen und abgehängten Decken:                      Die Unterkonstruktion der Bekleidungen von Deckenuntersichten wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 10 cm verstellbaren Befestigungsbügeln direkt an den tragenden Untergrund montiert.                      Eine fluchtgerechte Montage der Unterkonstruktion mit bis 10 cm Abstand des Montageuntergrundes zur Innenfläche der Bekleidung..                      Die Unterkonstruktion von abgehängten Decken wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 50 cm verstellbaren Abhängern direkt am Untergrund befestigt.</p> <p><b>2. Einkalkulierte Leistungen:</b> (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM):                      - bei abgehängten Decken eine Abhängehöhe bis 50 cm                      - Aufstandsflächen bis zu einer Neigung (Verhältnis von Höhe zu waagrechter Projektion) von 5 Prozent</p> <p><b>3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</b>                      Bei Decken wird die Höhe ab Fußbodenoberkante bis Unterkante des jeweiligen Deckenteiles, an dem die Unterkonstruktion (Abhängung) befestigt ist, gemessen.                      3.1 Waagrecht, lotrecht, schräg:                      Lotrechte Deckenflächen (Schürzen) werden dem Ausmaß der Deckenflächen hinzugerechnet. Erschwernisse bei der Ausführung von Schürzen sind in eigenen Positionen beschrieben.                      3.2 Die Abhängehöhe wird gemessen ab Unterkante tragender Decke bis Unterkante fertiger abgehängter Decke.                      3.3 Friesausbildungen und Anschlussflächen an Deckenschürzen mit einer Breite über 100 cm werden nur als Deckenfläche abgerechnet.</p> <p><i>Kommentar:</i>                      Frei zu formulieren (z.B.):                      • Exzentrisch angeordnete Ausschnitte</p> <p><i>LB-Version: 23</i>                      <i>Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i>                      Änderung der Nummerierung: Aus 1. Einkalkulierte Leistungen wurde Ausführung Analog LG 39.50                      Änderung unter 2.Einkalkulierte Leistungen:                      Der Punkt "- Randausbildungen von Bekleidungen der Deckenuntersichten oder abgehängter Decken mit Gipskartonplatten, den Anforderungen der Oberfläche des flankierenden Bauteils (Wand) entsprechend" entfällt, da es keine einzukalkulierende Leistung darstellt.</p>	
TI.25 01	<p>Vorbereitungsmaßnahmen (VBM) bei abgehängten (abh.) Decken für das Herstellen von Suchlöchern zur Montage der Deckenabhängungen.</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.25 01A</b>	<b>VBM abgh.Decken bei Holz-u.Ziegeldecken</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	Bei Holz- oder Ziegeldecken mit Stukkaturputz (z.B. durch punktuell Abschlagen des Putzes), einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.25 01B</b>	<b>VBM abgh.Decken bei Ast-Mölindecken</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	Bei verputzten Ast-Mölindecken (z.B. durch Herstellen von Montagelöchern zur seitlichen Befestigung mit Abhänger), einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.25 02	Bekleidung von Deckenuntersichten mit Bauplatten (GKB), einfach beplankt, einschließlich Unterkonstruktion. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platten angegeben.	
<b>TI.25 02A</b>	<b>Deckenuntersicht GKB 12,5mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
TI.25 03	Bekleidung von Deckenuntersichten, mit Feuerschutzplatten (GKF), einfach beplankt, einschließlich Unterkonstruktion. Im Positionsstichwort sind die Feuerwiderstandsklasse und die Dicke der Platten angegeben.	
<b>TI.25 03A</b>	<b>Deckenuntersicht EI30 GKF 15mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.25 03B</b>	<b>Deckenuntersicht EI60 GKF 2x15mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.25 03C</b>	<b>Deckenuntersicht EI90 GKF 3x15mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
TI.25 08	Abgehängte (Abgh.) Decke mit waagrechter, fugenloser Untersicht aus Bauplatten (GKB), einfach beplankt, mit verdeckter Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen (Stbl.) als Rost, mit Abhängern an der tragenden Decke befestigt. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platten angegeben.	
<b>TI.25 08A</b>	<b>Abgh.Decke+Stbl.-Rost GKB 12,5mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.25 08B</b>	<b>Abgh.Decke+Stbl.-Rost GKB 15mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
TI.25 12	Abgehängte (Abgh.) Decke mit waagrechter, fugenloser Untersicht aus Feuerschutzplatten (GKF), einfach beplankt, mit verdeckter Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen (Stbl.) als Rost, mit Abhängern an der tragenden Decke befestigt. Im Positionsstichwort sind die Feuerwiderstandsklasse und die Dicke der Platten angegeben.	
<b>TI.25 12C</b>	<b>Abgh.Decke+Stbl.-Rost EI30 GKF 2x12,5mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.25 12D</b>	<b>Abgh.Decke+Stbl.-Rost EI60 GKF 2x15mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.25 12E</b>	<b>Abgh.Decke+Stbl.-Rost EI90 GKF 3x15mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.25 12F</b>	<b>Abgh.Decke+Stbl.-Rost EI90 GKF 2x20mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
TI.25 13	Abgehängte (Abgh.) Decke mit waagrechter, fugenloser Untersicht aus gelochten Bauplatten (GKB-loch), mit verdeckter Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen (Stbl.) als Rost, mit Abhängern an der tragenden Decke befestigt.	
<b>TI.25 13A</b>	<b>Abgh.Decke+Stbl.-Rost GKB-loch</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	Lochung (Art, Größe): <input type="text"/>	
	Lochflächenanteil: <input type="text"/>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
TI.25 14	Abgehängte Decke im Rastermaß mit waagrechter Untersicht aus Mineralfaserplatten 15 mm dick, mit Haupt- und Querprofilen aus Metall, mit entsprechenden Aufhängungen an der tragenden Decke befestigt.	
<b>TI.25 14A</b>	<b>Abgh.Decke verd.UK Mineralfaserpl.625/625mm</b> Verdeckte Unterkonstruktion (vU), Platten nicht auswechselbar. Plattenart: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i> Entfall der sonstigen Anforderungen mit Ausschreiberlücke	
<b>TI.25 14B</b>	<b>Abgh.Decke vertieft liegend Mineralfaserpl.625/625mm</b> Sichtbare Unterkonstruktion mit vertieft liegenden 24 mm breiten Schienen. Plattenart: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i> Neue Position	
<b>TI.25 14D</b>	<b>Abgh.Decke Sichtschienen Mineralfaserpl.625/625mm</b> Einlegemontage in Sichtschienen, weiß lackiert, Platten auswechselbar. Plattenart: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i> Entfall der sonstigen Anforderungen mit Ausschreiberlücke	
TI.25 15	Abgehängte (Abgh.) Decke mit waagrechter Untersicht aus Gipsdekorplatten, mit Haupt- und Querprofilen aus Metall, mit einheitlichen Aufhängungen an der tragenden Decke befestigt. Im Positionsstichwort ist das Rastermaß angegeben.	
<b>TI.25 15A</b>	<b>Abgh.Decke vertieft liegend Gipsdekorpl.625/625mm</b> Einlegemontage in Sichtschienen mit vertieft liegenden 24 mm breiten Schienen. Oberfläche weiß lackiert Plattenart: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i> Entfall der sonstigen Anforderungen mit Ausschreiberlücke	
<b>TI.25 15B</b>	<b>Abgh.Decke Sichtschienen Gipsdekorpl.625/625mm</b> Einlegemontage in Sichtschienen mit voller Kante, weiß lackiert. Plattenart: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i> Entfall der sonstigen Anforderungen mit Ausschreiberlücke	
TI.25 16	Abgehängte (Abgh.) Decken mit waagrechter Untersicht aus Aluminiumpaneelen (Alu-paneel), einschließlich Unterkonstruktion, mit einheitlichen Aufhängungen an der tragenden Decke befestigt, weiß. Im Positionsstichwort ist die Ausführung (M=Modul) angegeben	
<b>TI.25 16A</b>	<b>Abgh.Decke Alu-paneel glatt weiß M10</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 16B</b>	<b>Abgh.Decke Alu-paneel weiß gelocht M10</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 16X</b>	<b>Abgh.Decke Alu-paneel glatt weiß M _____</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.25 17	Aufzahlung (Az) auf Deckenbekleidungen mit Aluminiumpaneelen (Alu-paneel) für Füllprofile. Im Positionsstichwort ist die Ausführung angegeben.	
<b>TI.25 17A</b>	<b>Az Alu-paneel f.Füllprofil glatt</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 17B</b>	<b>Az Alu-paneel f.Füllprofil gelocht</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.25 18	Abgehängte (Abgh.) Decken mit waagrechter Untersicht aus einbrennlackierten Metallkassetten (Metallk.), Oberfläche glatt, ungelocht, weiß, einschließlich Unterkonstruktion. Im Positionsstichwort ist die Plattengröße angegeben.	
<b>TI.25 18A</b>	<b>Abgh.Decke Metallk.glatt weiß vU 625/625mm</b> Mit verdeckter Unterkonstruktion (vU.), in Klemmmontage, Platten abnehmbar. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 18D</b>	<b>Abgh.Decke Metallk.glatt weiß sU 625/625 mm</b> Einlegemontage in Sichtschienenraster (sU), Platten auswechselbar. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.25 19	Abgehängte (Abgh.) Langfelddecken, Untersicht aus Metall-Langfeldplatten (M.L.), Oberfläche glatt, ungelocht, einschließlich Unterkonstruktion und Abgeltung von Rüstkosten der Maschinen.	
<b>TI.25 19A</b>	<b>Abgh.Decke M.L.glatt weiß vU 2000/400mm</b> Mit verdeckter Unterkonstruktion (vU), in Klemmmontage, Platten abnehmbar, weiß. Größe 2000/400 mm <i>LB-Version: 23</i> <i>Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 19B</b>	<b>Az M.L.f.Längenänderung</b> Aufzahlung (Az) für eine einmalige Änderung des Längenmaßes (Längenänderung) vom Standard. Abgerechnet wird in Stück je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten). <i>LB-Version: 23</i> <i>Geändert</i>	<b>Stk</b>
<i>Änderung:</i>	GT-Ergänzung: Erweiterung durch die Abgeltung der Rüstkosten bei Längen-/Breitenänderung Alt: Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE) je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten). Neu: Abgerechnet wird in Stück je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten). (EH-Änderung, da VE bisher nicht definiert ist).	
<b>TI.25 19C</b>	<b>Az M.L.f.Breitenänderung</b> Aufzahlung (Az) für eine einmalige Änderung des Breitenmaßes (Breitenänderung) vom Standard. Abgerechnet wird in Stück je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten). <i>LB-Version: 23</i> <i>Geändert</i>	<b>Stk</b>
<i>Änderung:</i>	GT-Ergänzung: Erweiterung durch die Abgeltung der Rüstkosten bei Längen-/Breitenänderung Alt: Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE) je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten). Neu: Abgerechnet wird in Stück je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten). (EH-Änderung, da VE bisher nicht definiert ist).	
<b>TI.25 19D</b>	<b>Az M.L.f.abklappbare Ausführung</b> Aufzahlung (Az) für eine abklappbare Ausführung der einzelnen Deckenelemente. <i>LB-Version: 23</i> <i>Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	GT-Ergänzung: Erweiterung durch die Abgeltung der Rüstkosten bei Längen-/Breitenänderung	
TI.25 21	Aufzahlung (Az) auf abgehängte (abgh.) Decken.	
<b>TI.25 21A</b>	<b>Az abgh.Decke f.drucksteife UK</b> Für eine drucksteife Ausführung der Unterkonstruktion (UK). <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.25 23	Aufzahlung (Az) auf Decken aus Bauplatten (GKB) für das Ausbilden von senkrechten und/oder geneigten Deckenschürzen aus Bauplatten, einschließlich Unterkonstruktion sowie aller Anschlussarbeiten. Im Positionsstichwort ist die Höhe der Deckenschürze (cm) angegeben.	
<b>TI.25 23A</b>	<b>Az f.GKB Deckenschürze b.20cm</b> <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.25 23B</b>	<b>Az f.GKB Deckenschürze ü.20-50cm</b> <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.25 23C</b>	<b>Az f.GKB Deckenschürze ü.50-100cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.25 24	Aufzählung (Az) auf Decken aus Bauplatten (GKB) für das Ausbilden von waagrechten und/oder geneigten Anschlussflächen an Deckenschürzen aus Bauplatten, einschließlich Unterkonstruktion sowie aller Anschlussarbeiten. Im Positionsstichwort ist die Breite der Anschlussfläche (cm) angegeben.	
<b>TI.25 24A</b>	<b>Az f.GKB f.Anschlussfl.Deckenschürze b.20cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.25 24B</b>	<b>Az f.GKB f.Anschlussfl.Deckenschürze ü.20-50cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.25 24C</b>	<b>Az f.GKB f.Anschlussfl.Deckenschürze ü.50-100cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.25 27	Einlegen von Mineralwolle (Lamdwert: höchstens 0,04 W/m <sup>2</sup> K) in die abgehängte Decke oder Deckenbekleidung (z.B. bei Dachschrägen). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmschicht (cm) angegeben.	
<b>TI.25 27A</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 5cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 27B</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 6cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 27C</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 8cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 27D</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 10cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 27E</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 12cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 27F</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 14cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 27G</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 16cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 27H</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 18cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 27I</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 20cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 27X</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle ü.20cm: _____</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.25 28	Wärmedämmung von Dachschrägen und Decken mit Steinwolle (Produktart MW-W) durchgehend hydrophobiert, nicht brennbar, abrutschsicher geklemmt zwischen Sparren, Trämen, Zangen oder Latten. Abgerechnet wird je Lage. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmschicht (cm) angegeben.	
<b>TI.25 28A</b>	<b>Decke Dämmung Steinwolle 12cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 28B</b>	<b>Decke Dämmung Steinwolle 14cm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.25 28C</b>	<b>Decke Dämmung Steinwolle 16cm</b> <i>LB-Version: 23 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 28D</b>	<b>Decke Dämmung Steinwolle 18cm</b> <i>LB-Version: 23 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.25 31	Tragkonstruktion zur Überbrückung erhöhter Spannweiten (Spannweite bis 2 m) infolge eines hohen Haustechnikinstallationsgrades im Deckenhohlraum für eine Befestigung der Abhänger. Abgerechnet wird die Länge der Tragkonstruktion.	
<b>TI.25 31A</b>	<b>Zusätzliche Tragkonstruktion</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
TI.25 34	Rieselschutz aus Faservlies, faltenlos geklebt.	
<b>TI.25 34A</b>	<b>Decke Rieselschutz</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.25 35	Akustikfilz, 2 cm dick, mit schwarzem Faservlies zur Sichtseite, über den Decken eingelegt.	
<b>TI.25 35A</b>	<b>Decke Akustikfilz</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.25 36	Aufzahlung (Az) auf abgehängte (abgh.) Decken.	
<b>TI.25 36G</b>	<b>Az abgh.Decke f.schräge Untersicht</b> Für eine schräge Untersicht bei einer waagrechten Aufstandsfläche. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 36H</b>	<b>Az abgh.Decke f.schräge Untersicht+Boden</b> Für eine schräge Untersicht und bei einer schrägen Aufstandsfläche (schräger Boden). <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.25 37	Aufzahlung (Az) auf abgehängte Decken für größere Abhängehöhe. Im Positionsstichwort ist die Abhängehöhe angegeben.	
<b>TI.25 37A</b>	<b>Az f.Abhängehöhe ü.50-100cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 37B</b>	<b>Az f.Abhängehöhe ü.100-150cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.25 39	Aufzahlung (Az) auf Deckenbekleidungen und Decken für eine deckenebene Friesausbildung aus Bauplatten (GKB), umlaufend und fugenlos. Abgerechnet wird die größte Länge. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
<b>TI.25 39A</b>	<b>Az Deckenbekl.f.Fries GKB b.20cm</b> <i>LB-Version: 23 Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.25 39B</b>	<b>Az Deckenbekl.f.Fries GKB ü.20-50cm</b> <i>LB-Version: 23 Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.25 39C</b>	<b>Az Deckenbekl.f.Fries GKB ü.50-100cm</b> <i>LB-Version: 23 Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.25 40	Aufzahlung (Az) auf Deckenbekleidung für das Herstellen von Wandanschlüssen.	
<b>TI.25 40A</b>	<b>Az f.Wandanschluss Stufenwinkel</b> Als Schattenfuge mit Stufenwinkel. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.25 40B</b>	<b>Az f.Wandanschluss Winkelprofil</b> Als sichtbarer Wandanschluss mit Winkelprofil.	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.25 40C</b>	<b>Az f.Wandanschluss offene Fuge 20mm</b> Als offene Fuge bis 20 mm breit. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.25 41</b>	Aufzählung (Az) auf abgehängte Decken für Revisionsöffnungen (Rev.Ö.) mit umlaufenden, zweigeteilten Winkelprofilen, von der Unterseite als Haarfuge sichtbar ausgeführt, einschließlich der erforderlichen Abhängungen und dem Herstellen der Ausschnitte, im Zuge der Montage hergestellt. <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei glatten Platten</li> <li>• Dicke: 12,5 mm</li> </ul> Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.	
<b>TI.25 41A</b>	<b>Az f.Rev.Ö.GKB glatt abklappbar b.40/40cm</b> Bei abgehängten Decken mit Bauplatten (GKB). <i>LB-Version: 23</i> <i>Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.25 41B</b>	<b>Az f.Rev.Ö.GKB glatt abklappbar ü.40/40-60/60cm</b> Bei abgehängten Decken mit Bauplatten (GKB). <i>LB-Version: 23</i> <i>Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.25 41C</b>	<b>Az f.Rev.Ö.Paneel glatt abklappbar 40/40cm</b> Bei abgehängten Decken mit Paneelen. <i>LB-Version: 23</i> <i>Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.25 42</b>	Aufzählung (Az) auf abgehängte Decken für Revisionsöffnungen (Rev.Ö.) mit umlaufenden, zweigeteilten Winkelprofilen, von der Unterseite als Haarfuge sichtbar ausgeführt, einschließlich der erforderlichen Abhängungen und dem Herstellen der Ausschnitte, im Zuge der Montage hergestellt. <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei gelochten Platten</li> <li>• Dicke: 12,5 mm</li> </ul> Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.	
<b>TI.25 42A</b>	<b>Az f.Rev.Ö.GKB gel.abklappbar b.40/40cm</b> Bei abgehängten Decken mit Bauplatten (GKB). <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i> <i>Änderung:</i> Neue Position	<b>Stk</b>
<b>TI.25 42B</b>	<b>Az f.Rev.Ö.GKB gel.abklappbar ü.40/40-60/60cm</b> Bei abgehängten Decken mit Bauplatten (GKB). <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i> <i>Änderung:</i> Neue Position	<b>Stk</b>
<b>TI.25 42C</b>	<b>Az f.Rev.Ö.Paneel gel.abklappbar 40/40cm</b> Bei abgehängten Decken mit Paneelen. <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i> <i>Änderung:</i> Neue Position	<b>Stk</b>
<b>TI.25 46</b>	Aufzählung (Az) auf abgehängte Decken oder Deckenbekleidungen für den Einbau und Aufbau von systemgerechten Deckenleuchten (vom AG bereitgestellt), im Rastermaß, ohne Unterschied der Einzelgröße, einschließlich der erforderlichen Abhängungen und dem Herstellen der Ausschnitte, im Zuge der Deckenmontage.  <i>Kommentar:</i> Der Einbau von Deckenleuchten mit Sondermaßen ist frei zu formulieren.	
<b>TI.25 46A</b>	<b>Az abgh.Decken f.Einbauleuchten</b> Einbauleuchten mit unterer Randausbildung, bei abgehängten Decken aus Bauplatten und bei Rasterdecken im Rastermaß. <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.25 46B</b>	<b>Az f.Einhausung Einbauleuchten</b>	<b>Stk</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für Einhausungen bei Einbauleuchten. Feuerschutz: <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span> Material: <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span> Größe: <span style="background-color: #e0f0ff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>  <i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.25 46C</b>	<b>Az f.Unterkonstruktion Aufbauleuchten</b> Für eine Unterkonstruktion bei Aufbauleuchten.  <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
TI.25 47	Aufzählung (Az) auf abgehängte Decken oder Deckenbekleidungen.	
<b>TI.25 47D</b>	<b>Az f.Deckenausschnitt b.0,1m2</b> Für Deckenausschnitte (z.B. Lüftungsauslässe, Sprinkler), Einzelausmaß bis 0,1 m2.  <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.25 47E</b>	<b>Az f.Deckenausschnitt ü.0,1-0,5m2</b> Für Deckenausschnitte (z.B. Lüftungsauslässe, Sprinkler), Einzelausmaß über 0,1 m2 bis 0,5 m2.  <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
TI.25 48	Aufzählung (Az) auf abgehängte Decken aus Bauplatten (GKB) für das Ausbilden einer Dehnfuge gemäß den Angaben des Auftraggebers.	
<b>TI.25 48A</b>	<b>Az f.Dehnfuge GKB Decke</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.25 49	Vorhangschiene aus Aluminium. Im Positionsstichwort ist die Ausführung angegeben.	
<b>TI.25 49A</b>	<b>Vorhangschiene Alu 1-läufig deckeneben</b> Einschließlich Herstellen der Ausschnitte.  <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.25 49B</b>	<b>Vorhangschiene Alu 2-läufig deckeneben</b> Einschließlich Herstellen der Ausschnitte.  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i> <i>Vorherige Position: 392549C</i>	<b>m</b>
<b>TI.25 49C</b>	<b>Vorhangschiene Alu 1-läufig aufgesetzt</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i> <i>Vorherige Position: 392549B</i>	<b>m</b>
<b>TI.25 49D</b>	<b>Vorhangschiene Alu 2-läufig aufgesetzt</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.25 50	Dampfbremse bei Decken (D), einschließlich dichtes Verkleben der Überlappungen und Randabschlüsse, mindestens 10 cm.	
<b>TI.25 50A</b>	<b>Dampfbremse D.PE-Folie 0,2mm</b> Mit PE-Folie 0,2 mm dick.  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 50B</b>	<b>Dampfbremse D.Austrocknungseffekt 20m</b> Dampfbremse mit Austrocknungseffekt, äquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert) 20 m.  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 50C</b>	<b>Dampfbremse D.Austrocknungseffekt 0,2-20m</b> Dampfbremse mit variablem Austrocknungseffekt, äquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert) 0,2 bis 20 m.  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.25 50D</b>	<b>Az Dampfbremse D.f.Abkleben/Durchdringungen</b> Aufzählung (Az) für das Abkleben von Durchdringungen, ohne Unterschied der Größe.  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.25 51	Bekleiden von Leitungen (z.B. Rohre, E-Tassen) mit Bauplatten 12,5 mm dick, einschließlich Unterkonstruktion bis 30 cm Seitenlänge, waagrecht. Abgerechnet wird die tatsächliche Länge.	
<b>TI.25 51A</b>	<b>Decken-Rohrbekleidungen GKB zweiseitig</b> Waagrechte Ausführung L-förmig (zweiseitig). <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.25 51B</b>	<b>Decken-Rohrbekleidungen GKB dreiseitig</b> Waagrechte Ausführung U-förmig (dreiseitig). <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.25 74	Bekleidungen von Dachgaupen und Dachflächenfenster (DFF) (Seiten- und Deckenflächen, Leibungen und Brüstungen).	
<b>TI.25 74A</b>	<b>Bekleidungen von Dachgaupen b.5m2</b> Mit einer Summe der Einzelflächen bis 5 m2. Feuerwiderstandsklasse: <input type="text"/> Dampfbremse (sd-Wert): <input type="text"/> Dämmdicke (cm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.25 74B</b>	<b>Bekleidungen von Dachgaupen ü.5-10m2</b> Mit einer Summe der Einzelflächen über 5 bis 10 m2. Feuerwiderstandsklasse: <input type="text"/> Dampfbremse (sd-Wert): <input type="text"/> Dämmdicke (cm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.25 74D</b>	<b>Bekleidungen von Dachgaupen ü.10-20m2</b> Mit einer Summe der Einzelflächen über 10 bis 20 m2. Feuerwiderstandsklasse: <input type="text"/> Dampfbremse (sd-Wert): <input type="text"/> Dämmdicke (cm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.25 74E</b>	<b>Bekleidungen von DFF 70cm b.1,5m2</b> Mit einer Leibungstiefe bis 70 cm und einer Summe der Einzelflächen bis 1,5 m2. Feuerwiderstandsklasse: <input type="text"/> Dampfbremse (sd-Wert): <input type="text"/> Dämmdicke (cm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.25 74F</b>	<b>Bekleidungen von DFF 70cm ü.1,5-3m2</b> Mit einer Leibungstiefe bis 70 cm und einer Summe der Einzelflächen über 1,5 bis 3 m2. Feuerwiderstandsklasse: <input type="text"/> Dampfbremse (sd-Wert): <input type="text"/> Dämmdicke (cm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
TI.25 91	Aufzahlungen (Az) bei Decken.	
<b>TI.25 91A</b>	<b>Az Decken f.Höhen ü.3,2-5m</b> Für Höhen über 3,2 bis 5 m. Art der Deckenausführung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

**TI.26                      Stützen- und Trägerbekleidungen**

**1. Allgemeines:**

Ausgeführt werden Plattenbekleidungen.

Die Wahl der Materialien zur Erreichung der geforderten Feuerwiderstandsklassen obliegt dem Auftragnehmer.

**2. Einkalkulierte Leistungen:**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>2.1 Unterkonstruktion: Eine etwaig erforderliche Unterkonstruktion ist in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>2.1.1 Holz: Bei Konstruktionen aus Holz sind Platten direkt (ohne Unterkonstruktion) am zu bekleidenden Bauteil befestigt.</p> <p>2.1.2 Stahl: Bei Stahlstützen und Trägerbekleidungen sind Platten nach Maßgabe des Klassifizierungsbescheides direkt (ohne Unterkonstruktion) oder mit Unterkonstruktion am zu bekleidenden Bauteil befestigt.</p> <p><b>3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</b> Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche der fertigen Bekleidung.</p> <p><i>Kommentar:</i> Bei der Wahl der Bekleidungsstärke sind die Bestimmungen der ÖNORM sowie die Bestimmungen der jeweiligen Bauordnung zu beachten.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
TI.26 01	<p>Feuerschutzbekleidung von Holzstützen. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.</p>	
TI.26 01A	<p><b>Feuerschutzbekleidung Holzstütze R30</b> <i>LB-Version: 23</i></p>	m <sup>2</sup>
TI.26 01B	<p><b>Feuerschutzbekleidung Holzstütze R60</b> <i>LB-Version: 23</i></p>	m <sup>2</sup>
TI.26 01C	<p><b>Feuerschutzbekleidung Holzstütze R90</b> <i>LB-Version: 23</i></p>	m <sup>2</sup>
TI.26 02	<p>Feuerschutzbekleidung von Holzbalken. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.</p>	
TI.26 02A	<p><b>Feuerschutzbekleidung Holzbalken R30</b> <i>LB-Version: 23</i></p>	m <sup>2</sup>
TI.26 02B	<p><b>Feuerschutzbekleidung Holzbalken R60</b> <i>LB-Version: 23</i></p>	m <sup>2</sup>
TI.26 02C	<p><b>Feuerschutzbekleidung Holzbalken R90</b> <i>LB-Version: 23</i></p>	m <sup>2</sup>
TI.26 03	<p>Feuerschutzbekleidung von Stahlstützen. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.</p>	
TI.26 03A	<p><b>Feuerschutzbekleidung Stahlstütze R30</b> U/A-Faktor (für die Dimensionierung der Bekleidung): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i></p>	m <sup>2</sup>
TI.26 03B	<p><b>Feuerschutzbekleidung Stahlstütze R60</b> U/A-Faktor (für die Dimensionierung der Bekleidung): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i></p>	m <sup>2</sup>
TI.26 03C	<p><b>Feuerschutzbekleidung Stahlstütze R90</b> U/A-Faktor (für die Dimensionierung der Bekleidung): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i></p>	m <sup>2</sup>
TI.26 04	<p>Feuerschutzbekleidung von Stahlträgern. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.</p>	
TI.26 04A	<p><b>Feuerschutzbekleidung Stahlträger R30</b> U/A-Faktor (für die Dimensionierung der Bekleidung): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i></p>	m <sup>2</sup>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i> Der Anschluss von Portal-Konstruktionen ist frei zu formulieren.</p> <p><i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i></p>	
TI.28 01	<p>Türzargen aus verzinktem Stahlblech (St-Zarge), industriell grundiert, für Ständerwände für gefälzte Türblätter, für zwei Schraubänder gerichtet, Maulweite passend zu den Wanddicken, einschließlich Dichtungsbänder und Entfernen der Distanzwinkel. Im Positionsstichwort sind die Größe (lichtes Maß) und die Wanddicken angegeben. Lichte Höhe der Zarge: 200 cm</p> <p><i>Kommentar:</i> Zusätzliche U-Aussteifungsprofile beim Einbau von Türzargen mit einer Durchgangsbreite über 900 mm oder für Türblätter mit einer Masse über 25 kg oder beim Einbau in Ständerwände mit einer Höhe über 2,8 m sind in eigenen Positionen beschrieben.</p>	
TI.28 01A	<p><b>St-Zarge b.2m2 80-100mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
TI.28 01B	<p><b>St-Zarge b.2m2 ü.100-150mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
TI.28 01C	<p><b>St-Zarge b.2m2 ü.150-220mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
TI.28 11	<p>Vom Auftraggeber beige stellte Stahl-Umfassungszarge (St-UZ) bis 2 m2 in Ständerwand (STW), ohne Unterschied der Wanddicke, nur versetzen.</p>	
TI.28 11A	<p><b>St-UZ b.2m2 in STW nur versetzen</b></p> <p>Ohne Feuerschutz.</p> <p><i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i></p>	<b>Stk</b>
TI.28 21	<p>Aufzählung (Az) auf Türzargen aus verzinktem Stahlblech (St-Zarge), grundiert, für Ständerwände für gefälzte Türblätter, für zwei Schraubänder gerichtet, Maulweite passend zu den Wanddicken, einschließlich Dichtungsbänder und Entfernen der Distanzwinkel, ohne Unterschied, ob mit oder ohne Feuerschutz, für Sonderausführungen bei Zargen.</p>	
TI.28 21A	<p><b>Az f.Zargenhöhe ü. 2-2,4m</b></p> <p>Lichte Höhe der Zarge: über 200 bis 240 cm</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
TI.28 21B	<p><b>Az f.Sonderbänder</b></p> <p>Für das Verwenden von Objektbändern (Sonderbänder). Abgerechnet wird je Bandtasche.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
TI.28 31	<p>Schiebetüreinbaukasten (ohne Türblätter und ohne Rahmen) für in der Wand laufende Schienen. Im Positionsstichwort sind die CW-Profilbreite der Unterkonstruktion und das lichte Maß angegeben. Lichte Höhe bis 2 m</p>	
TI.28 31A	<p><b>Schiebetüreinbaukasten CW75 b.2m2</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
TI.28 31B	<p><b>Schiebetüreinbaukasten CW100 b.2m2</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
TI.28 33	<p>Stockbekleidung für einen Schiebetüreinbaukasten (ohne Türblätter und ohne Rahmen) mit Systemelementen aus Bauplatten (GKB). Im Positionsstichwort sind die CW-Profilbreite der Unterkonstruktion und das lichte Maß angegeben. Lichte Höhe bis 2 m</p>	
TI.28 33A	<p><b>Stockbekl.f.Schiebetüreinbau.CW75 b.2m2</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i></p>	<b>Stk</b>
TI.28 33B	<p><b>Stockbekl.f.Schiebetüreinbau.CW100 b.2m2</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i></p>	<b>Stk</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.28 41	Halterung aus verzinkten Stahlprofilen, zur Befestigung von Boilern, gerichtet für den Einbau in Ständerwände (STW) oder als Vorwandinstallation (erforderliche Aussteifungsprofile sind in eigenen Positionen beschrieben).	
<b>TI.28 41A</b>	<b>Tragständer f.Boiler STW</b> Tragständer, raumhoch, für wandhängende Lasten, einschließlich Traversen für Boiler bis 150 Liter. <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
TI.28 51	Kraftschlüssiges Verbinden mit den Profilen für vom Auftraggeber (AG) beigestellte und montierte sanitäre Einbauteile.	
<b>TI.28 51A</b>	<b>Kraftschlüssiges Verbinden von Einbauteilen</b> Einschließlich Herstellen und Schließen der Wandöffnungen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. <i>LB-Version: 23                      Geändert</i>	<b>Stk</b>
<i>Änderung:</i>	Änderungen im Stichwort und neuer Text im Positionstext Alt: Stichwort: "Beihilfe Versetzen von Einbauteilen (AG)"	
<b>TI.29</b>	<b>Zusätzliche Leistungen und Aufzahlungen</b> <b>Bauteilhöhe/Einbauhöhe:</b> Alle Leistungen sind ohne Unterschied der Höhe beschrieben und ausgeführt. Alle etwaigen Erschwernisse (z.B. Gerüstmehrkosten) sind in die Einheitspreise einkalkuliert. <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	
TI.29 01	Herstellen und Schließen (Herst./Schließen) von Wandöffnungen/Wandbekleidungen/Ausschnitten. Das Herstellen der Wandöffnungen/Ausschnitte erfolgt im Zuge der Beplankung. Das Schließen der Wandöffnungen/Ausschnitte erfolgt im Zuge der Verspachtelungsarbeiten. Eine etwaige erforderliche Unterkonstruktion ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird je Ansichtsseite. Im Positionsstichwort sind die Art der Beplankung einfach (1f) oder zweifach (2f) und die Größe der Öffnung (vor dem Einbau) angegeben.	
<b>TI.29 01A</b>	<b>Herst./Schließen Wandöffnung 1f.b.0,1m2</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.29 01B</b>	<b>Herst./Schließen Wandöffnung 1f.ü.0,1-0,5m2</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.29 01C</b>	<b>Herst./Schließen Wandöffnung 2f.b.0,1m2</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.29 01D</b>	<b>Herst./Schließen Wandöffnung 2f.ü.0,1-0,5m2</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
TI.29 11	Gleitender (Gleit.) Wandanschluss von Ständerwänden oder Wandbekleidungen, ohne Unterschied der Wanddicke. Abgerechnet wird je Wandhöhe, bei Doppelständerwänden 2-fach.	
<b>TI.29 11A</b>	<b>Gleitender Wandanschluss</b> Ohne Brandschutz. <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.29 11B</b>	<b>Gleitender Wandanschluss EI30</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.29 11C</b>	<b>Gleitender Wandanschluss EI90</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.29 12	Gleitende Deckenanschlüsse von Ständerwänden bei Deckendurchbiegungen über 10 bis 25 mm, ohne Unterschied der Wanddicke. Abgerechnet wird je Wandlänge, bei Doppelständerwänden 2-fach. Im Positionsstichwort sind die Ausführung des Ständerwerks und die Feuerwiderstandsklasse angegeben.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.29 12A</b>	<b>Gleitender Deckenanschluss 1-f.Stw.</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.29 12B</b>	<b>Gleitender Deckenanschluss 1-f.Stw.EI30</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.29 12C</b>	<b>Gleitender Deckenanschluss 1-f.Stw.EI90</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.29 13	Zusätzliche Beplankung von Ständerwänden bzw. Wandbekleidungen. Abgerechnet wird je Seite. Im Positionsstichwort sind die Art der Platten und die Dicke angegeben.	
<b>TI.29 13A</b>	<b>Zusätzliche GKB 12,5mm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 13B</b>	<b>Zusätzliche GKF 12,5mm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 13C</b>	<b>Zusätzliche GKF 15mm</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.29 15	Ausbilden von Dehnfugen in Ständerwänden (STW) oder Wandbekleidungen, ohne Unterschied der Wanddicke. Abgerechnet wird die Länge der Dehnfugen je Seite. Im Positionsstichwort ist eine etwaige Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
<b>TI.29 15A</b>	<b>Dehnfuge STW oder Wandbekleidungen</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.29 15C</b>	<b>Dehnfuge STW EI30</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.29 15D</b>	<b>Dehnfuge STW EI90</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.29 16	Auswechslungen für Öffnungen in Ständerwänden mit Brandschutzanforderungen (z.B. für Weichschott gerichtet) als allseitige U- oder C-Profilrahmenkonstruktion, einschließlich Ausschnitt. Abgerechnet wird je Ständerwerk ohne Unterschied der Profilbreite und Anzahl der Plattenlagen. Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.	
<b>TI.29 16A</b>	<b>Auswechslungen b.0,1m<sup>2</sup></b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.29 16B</b>	<b>Auswechslungen ü.0,1-0,5m<sup>2</sup></b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
TI.29 17	Aufzählung (Az) auf Bauplatten für eine Spachtelung der Oberflächen für besondere Anforderungen. Im Positionsstichwort ist die Qualitäts-Stufe/Ausführungsstufen (Q) angegeben.  Kommentar: Qualitäts-Stufen gemäß ÖNORM B 3415.	
<b>TI.29 17A</b>	<b>Az f.Spachtelung Qualitäts-Stufe 3</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 17B</b>	<b>Az f.Spachtelung Qualitäts-Stufe 4</b> <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.29 19	Ausbildung aller Außenecken mit Eckschutzschienen, unter der Spachtelung montiert, verlaufend eingespachtelt.	
<b>TI.29 19A</b>	<b>Eckschutzschiene Alu</b> Aus Aluminium. <i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.29 31	Einbau von Dreischichtplatten (z.B. für Wandverstärkungen) zwischen den Profilen bei Ständerwänden (STW), bis 25 cm hoch.  Kommentar: Für Sanitärhalterungen nicht geeignet.	
<b>TI.29 31A</b>	<b>Dreischichtplatten STW</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.29 32	Einbau von Spezialtraversen für schwere Konsollasten (z.B. Küchenoberflächen).  Kommentar: Maßnahmen bei schweren Einzellasten und Maßnahmen mittels UA Profilen sind frei zu formulieren).	
<b>TI.29 32A</b>	<b>Spezialtraversen f.schwere Konsollasten</b> Über 0,7 bis 1,5 kN/m. Breite bis 62,5 cm  <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
TI.29 33	Einbau von waagrechten Schraubgründen in Ständerwände (STW).	
<b>TI.29 33A</b>	<b>Einbau Schraubgründe STW</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.29 35	Einbau von waagrechten Verstärkungen in Ständerwände (STW), ohne Unterschied der Profildicke.	
<b>TI.29 35A</b>	<b>U-Wandprofil STW</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.29 41	Aufzählung (Az) auf Ständerwände für die Verwendung von feuchtraum-geeigneten Platten. Abgerechnet wird die Summe der Lagen der verlegten Platten.	
<b>TI.29 41A</b>	<b>Az GKB f.imprägnierte Platten</b> Für die Ausführung von imprägnierten Platten. Plattentyp gemäß ÖNORM EN 15283-1: GM-H2, • Wasseraufnahmefähigkeit bis 10%  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 41C</b>	<b>Az GKB f.Vliesarmierung</b> Für die Ausführung von feuchtraumgeeigneten GK Sonderplatten (mit Vliesarmierung). Plattentyp gemäß ÖNORM EN 15283-1: GM-H1, • Wasseraufnahmefähigkeit bis 5 % • schimmelresistent  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 41D</b>	<b>Az GKB f.zementgeb.Platten</b> Für eine Ausführung mit zementgebundenen Platten, bis 12,5 mm dick. Plattentyp gemäß ÖNORM EN 12467 • feuchteunempfindlich • schimmelresistent  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.29 42	Aufzählung (Az) auf Ständerwände mit 5 cm dicker Dämmung aus Mineralwolle, für Mehrdicken (z.B. für einen erhöhten Schallschutz). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
<b>TI.29 42B</b>	<b>Az (STW) GKB+Mineralwolle f.7,5cm</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 42D</b>	<b>Az (STW) GKB+Mineralwolle f.10cm</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.29 45	Aufzahlung (Az) auf Ständerwände (STW) für einen reduzierten Ständerabstand (St-Abstand), ohne Unterschied der Höhe. Abgerechnet wird je Ständerreihe. Im Positionsstichwort ist der Ständerabstand angegeben.  Kommentar: Höhen über 2,75 oder 3,2 m (z.B. bei Wänden, Vorsatzschalen, Schachtwänden): Größere Höhen sind mit einer Reduzierung der Ständerabstände möglich, beeinträchtigen jedoch den Schallschutz.	
<b>TI.29 45A</b>	<b>Az STW f.reduzierter St-Abstand 41cm</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 45B</b>	<b>Az STW f.reduzierter St-Abstand 31cm</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.29 46	Aufzahlung (Az) auf Ständerwände (STW) für eine größere Blechdicke. Im Positionsstichwort ist die tatsächliche Blechdicke angegeben.	
<b>TI.29 46A</b>	<b>Az STW f.Blechdicke 0,7mm</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.29 47	Aufzahlung (Az) auf Ständerwände (STW) für den Einbau von U-Aussteifungsprofilen. Steckwinkel (oben und unten) sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Blechdicke angegeben.	
<b>TI.29 47A</b>	<b>Az STW f.U-Aussteifungsprofil 2/50mm</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.29 47B</b>	<b>Az STW f.U-Aussteifungsprofil 2/75mm</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>TI.29 47C</b>	<b>Az STW f.U-Aussteifungsprofil 2/100mm</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.29 51	Aufzahlung (Az) auf Ständerwände für das Anarbeiten an Decken mit offener Untersicht (z.B. Rippendecken, Trapezblechdecken), ohne Unterschied der Dicke oder Art der Bekleidung.	
<b>TI.29 51A</b>	<b>Az STW f.Anarbeiten offene Untersicht</b>  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
TI.29 61	Aufzahlung (Az) auf Wände aus Bauplatten (GKB) für Höhen über 3,2 bis 5 m.	
<b>TI.29 61A</b>	<b>Az ESTW GKB f.ü.3,2-5m f.beidseitig/1f.</b> Bei Einfachständerwänden (ESTW), beidseitig einfach (1f) beplankt.  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 61B</b>	<b>Az ESTW GKB f.ü.3,2-5m f.beidseitig/2f.</b> Bei Einfachständerwänden (ESTW), beidseitig zweifach (2f) beplankt.  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 61C</b>	<b>Az DSTW GKB f.ü.3,2-5m f.beidseitig/2f.</b> Bei Doppelständerwänden (DSTW), beidseitig zweifach (2f) beplankt.  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 61D</b>	<b>Az VS-Schale GKB f.ü.3,2-5m 1f.</b> Bei Vorsatzschalen (VS-Schale), einfach (1f) beplankt.  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 61E</b>	<b>Az VS-Schale GKB f.ü.3,2-5m 2f.</b> Bei Vorsatzschalen (VS-Schale), zweifach (2f) beplankt.  <i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.29 61F</b>	<p><b>Az VS-Schale GKB f.ü.3,2-5m 3f.</b> Bei Vorsatzschalen (VS-Schale), dreifach (3f) beplankt (z.B. Schachtwände).</p> <p><i>LB-Version: 23</i>                      <i>Geringfügig Geändert</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.29 61G</b>	<p><b>Az EI-Bekleidungen Holz-/Stahlst.f.ü.3,2-5m</b> Bei Feuerschutzbekleidungen von Holz- und Stahlstützen (Holz-/Stahlst.), ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.</p> <p><i>LB-Version: 23</i>                      <i>Geringfügig Geändert</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.30</b>	<p><b>Paneelwände</b></p> <p><b>1. Einkalkulierte Leistungen:</b></p> <p>1.1 Höhen: Die Ausführung von Wänden mit einer Höhe von 205 bis 210 cm, einschließlich einer Bodenfreiheit von 10 bis 15 cm, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>1.2 Farbe, Dekor: Wenn keine Farbe oder kein Dekor angegeben ist, entspricht die Oberflächenbeschichtung der Standardausführung (weiß oder grau, nach Wahl des Auftraggebers). Musterplättchen werden nach Aufforderung durch den Auftraggeber vom Auftragnehmer vorgelegt.</p> <p>1.3 Türen: Die Türen bestehen aus dem gleichen Material wie die Wände. Die Türansläge sind mit einer Anschlagdämpfung ausgestattet.</p> <p>1.4 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• alle Befestigungen, Dichtungen, Fußstützen und Abdeckprofile in Standardausführung</li> <li>• die fertige Montage</li> </ul> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
<b>TI.30 01</b>	<p>Paneel-Trennwände für WC- oder Umkleidekabinen aus Spanplatten P2 E1, beidseitig melaminharzbeschichtet, mindestens 30 mm dick, einschließlich Einfassung mit U-förmigen, natureloxierten Aluprofilen.</p>	
<b>TI.30 01A</b>	<p><b>Paneel-Wand Spanplatte P2 E1 beschichtet</b> Für Seiten,- Rück- und Türfronten. Abgerechnet wird (hohl für voll) die tatsächliche Länge (einschließlich Türfronten).</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m</b>
<b>TI.30 01B</b>	<p><b>Az Paneel-Wand Spanplatte P2 E1 f.Tür80/200</b> Aufzahlung (Az) für Türausbildungen, einschließlich Standard-Beschläge, bestehend aus Innen- und Außendrücker in Alu, einschließlich Innenbeschlag mit Frei-/Besetztanzeige. Im Positionsstichwort ist die nutzbare Durchgangslichte (cm) angegeben.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.30 02</b>	<p>Paneel-Trennwände für WC- oder Umkleidekabinen aus Vollspanplatten P5 E1, allseitig mit 1 mm dicken Kunstharzplatten beschichtet, wasserfest verleimt und verpresst, mindestens 30 mm dick, einschließlich Einfassung mit U-förmigen, natureloxierten Aluprofilen.</p>	
<b>TI.30 02A</b>	<p><b>Paneel-Wand Spanplatten P5 E1</b> Für Seiten,- Rück- und Türfronten. Abgerechnet wird (hohl für voll) die tatsächliche Länge (einschließlich Türfronten).</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m</b>
<b>TI.30 02B</b>	<p><b>Az Paneel-Wand Spanplatte P5 E1 f.Tür80/200</b> Aufzahlung (Az) für Türausbildungen, einschließlich Standard-Beschläge, bestehend aus Innen- und Außendrücker in Alu, einschließlich Innenbeschlag mit Frei-/Besetztanzeige. Im Positionsstichwort ist die nutzbare Durchgangslichte (cm) angegeben.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.30 03</b>	<p>Paneel-Trennwände, wasserfest, für Duschkabinen aus Vollkernkunststoffplatten, 13 bis 14 mm dick, melaminharzbeschichtet und mit abgerundeten Kanten, einschließlich Verbindungsstruktur, sichtbar, aus kunststoffbeschichtetem Stahl.</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.30 03A</b>	<b>Paneel-Wand Vollkernkunststoffplatten</b> Für Seiten-, Rück- und Türfronten. Abgerechnet wird (hohl für voll) die tatsächliche Länge (einschließlich Türfronten). <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.30 03B</b>	<b>Az Paneel-Wand,Kunststoff f.Tür 80/200</b> Aufzahlung (Az) für Türausbildungen, einschließlich Standard-Beschläge, bestehend aus Innen- und Außendrücker in Alu, einschließlich Innenbeschlag mit Frei-/Besetztanzeige. Im Positionsstichwort ist die nutzbare Durchgangslichte (cm) angegeben. <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
TI.30 04	Paneel-Trennwände, wasserfest, für Duschkabinen aus Verbundplatten (Hartschaumkern, beidseitig mit 2,5 mm dicken Kunstharzplatten wasserfest verleimt und verpresst), mindestens 30 mm dick, einschließlich Einfassung mit U-förmigen, natureloxierten Aluprofilen.	
<b>TI.30 04A</b>	<b>Paneel-Wand,Verbundplatte,wasserfest</b> Für Seiten-, Rück- und Türfronten. Abgerechnet wird (hohl für voll) die tatsächliche Länge (einschließlich Türfronten). <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.30 04B</b>	<b>Az Paneel-Wand,Verbundplatte f.Tür 80/200</b> Aufzahlung (Az) für Türausbildungen, einschließlich Standard-Beschläge, bestehend aus Innen- und Außendrücker in Alu, einschließlich Innenbeschlag mit Frei-/Besetztanzeige. Im Positionsstichwort ist die nutzbare Durchgangslichte (cm) angegeben. <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
TI.30 11	Aufzahlung (Az) auf Paneelwände.	
<b>TI.30 11A</b>	<b>Az Paneelwand f.Eckausbildung</b> Für Eckausbildungen, passend zum Wandsystem. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.30 11B</b>	<b>Az Paneelwand f.Anarbeiten Wandanschluss</b> Für gerade Wandanschlüsse, passend zum Wandsystem. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.30 11C</b>	<b>Az Paneelwand f.Eckausbildung rund</b> Für Eckausbildungen aus runden Formstücken. <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.30 11D</b>	<b>Az Paneelwand f.Anarbeiten Wandvorsprung</b> Für das Anarbeiten an Wandvorsprünge. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.30 11E</b>	<b>Az Paneelwand f.Tür ü.80/200cm</b> Für Türen mit einer nutzbaren Durchgangslichte über 80 x 200 cm. Durchgangslichte (cm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.30 11F</b>	<b>Az Paneelwand f.Aussteifung Tür ü.1,2m</b> Für Aussteifungsprofile bei Türen über 1,2 m Breite. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.30 11G</b>	<b>Az Paneelwand f.Alusockel (o.Bodenfreiheit)</b> Für eine Ausführung mit Alusockel (ohne Bodenfreiheit). <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.31 01	Trenn- oder Gleitschichten mit mindestens 10 cm Übergriffen. Abgerechnet wird die abgedeckte Bodenfläche je Lage. Im Positionsstichwort ist die Mindest-Dicke angegeben.	
<b>TI.31 01A</b>	<b>Trenn-/Gleitschicht Folie 0,1mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 01B</b>	<b>Trenn-/Gleitschicht Folie 0,2mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 01C</b>	<b>Trenn-/Gleitschicht Folie 0,2mm verklebt</b> Ausführung: verklebt <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 01D</b>	<b>Trenn-/Gleitschicht Diffusionsoffenes Flies mind. 50g/m2</b> Als Abdeckung bei darunterliegenden Holzdecken <i>Kommentar:</i> <i>Hinweis: Als Abdeckung bei darunterliegenden Holzdecken erforderlich</i> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.31 02	Dampfbremsschichte. Stöße und Überlappungen sind mit Klebeband verklebt, einschließlich etwaiger Aufkantungen an Rändern. Abgerechnet wird die abgedeckte Bodenfläche.	
<b>TI.31 02A</b>	<b>Dampfbremsschichte PE-Folie verklebt sd-Wert≥100</b> Aus Polyethylenfolie (PE-Folie), mit einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke (sd-Wert) von mindestens 100 m. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 02X</b>	<b>Dampfbremsschichte verklebt</b> Mit einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke, sd-Wert: <input type="text"/> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.31 06	Niveausgleich mit gebundenen Stoffen, Druckfestigkeit mind. 400kPa. Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) angegeben.	
<b>TI.31 06A</b>	<b>Niveausgleich gebundene Stoffe b.5cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>3</sup></b>
<b>TI.31 06B</b>	<b>Niveausgleich gebundene Stoffe ü.5-10cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>3</sup></b>
<b>TI.31 06X</b>	<b>Niveausgleich gebundene Stoffe ü.10cm b. _____</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>3</sup></b>
<b>TI.31 06Y</b>	<b>Az Niveausgleich gebunden b.10cm f.schnell trocknend</b> Aufzahlung (Az) für eine schnell trocknende Ausführung. Belegereif ab <input type="text"/> Tagen. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>3</sup></b>
TI.31 14	Trittschalldämmung unter Trockenestrichen mit Mineralwolleplatten (Produkttyp MW-T). <ul style="list-style-type: none"> <li>• belastbar ≤ 5 kPa Nutzlast auf dem Estrich</li> <li>• Zusammendrückbarkeitsstufe CP2</li> </ul> Im Positionsstichwort ist die Nenndicke (mm) der Platten angegeben.	
<b>TI.31 14A</b>	<b>Trittschalldämmung m.Mineralwollepl.15mm CP2</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 14B</b>	<b>Trittschalldämmung m.Mineralwollepl.20mm CP2</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.31 18	Trittschalldämmung unter Trockenestrichen mit Hartschaumplatten aus expandiertem Polystyrol (Produkttypen EPS-T 1000). <ul style="list-style-type: none"> <li>• belastbar ≤ 5 kPa Nutzlast auf dem Estrich</li> <li>• Zusammendrückbarkeitsstufe CP2</li> </ul> Im Positionsstichwort ist die Nenndicke (mm) der Platten angegeben.	
<b>TI.31 18B</b>	<b>Trittschalldämmung m.Hartschaumpl.20mm CP2</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.31 21	Wärmedämmung unter schwimmendem Estrich mit extrudiertem Polystyrolhartschaumstoff (XPS-G) <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit glatten Kanten oder Stufenfalz</li> </ul> Im Positionsstichwort ist die Nenndicke (mm) der Platten angegeben.	
<b>TI.31 21A</b>	<b>Wärmedämmung m.Hartschaumpl.XPS-G 30mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.31 40	Gipsfaser-Platte (GF) als thermisch aktivierte Teilschicht zur Aufnahme von Haustechnik-Rohren, werkseitig bearbeitet.                     Im Stichwort ist die Dicke der Gipsfaserplatte angegeben.	
<b>TI.31 40A</b>	<b>Gipsfaser-Platte GF bearbeitet für HT-Rohre 18mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.31 40B</b>	<b>Gipsfaser-Platte GF bearbeitet für HT-Rohre 25mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.31 41	Trockenestrich-Platten aus Gipsfaser (GF) oder Spezial-Gipsplatten (GK) in zwei Lagen vollflächig verklebt.                     Im Positionsstichwort ist das Material und die Dicke der einlagigen Plattenschicht, sowie die Anzahl der Lagen angegeben.  <i>Diese Positionen werden vor Ort auf der Baustelle verklebt und sind wegen dauerhafter Verfügbarkeit als Einzelplatte gegenüber dem fertigen Plattenelement als Positionen aufgenommen worden!</i>	
<b>TI.31 41A</b>	<b>Trockenestrich-Platten GF 10 mm (2-lagig)</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.31 41B</b>	<b>Trockenestrich-Platten GF 12,5 mm (2-lagig)</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.31 41C</b>	<b>Trockenestrich-Platten GK 12,5 mm (2-lagig)</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.31 45	Trockenestrich-Element aus Gipsfaserplatten (GF), einschließlich dem Verspachteln von Plattenstößen.                     Im Positionsstichwort ist die Nenndicke (mm) der Gipsfaserplatte angegeben.	
<b>TI.31 45A</b>	<b>Trockenestrich-Element GF 18-20 mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.31 45B</b>	<b>Trockenestrich-Element GF 22-25 mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.31 46	Trockenestrich-Element aus Gipsfaserplatten (GF) mit einer werkseitig aufkaschierten Dämmplatte, einschließlich dem Verspachteln von Plattenstößen.                     Im Positionsstichwort ist die Nenndicke der Gipsfaserplatte (mm), sowie die Nenndicke (mm) und die Art der Dämmung angegeben.	
<b>TI.31 46A</b>	<b>Trockenestrich-Element GF 18-20 mm +20 mm EPS</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.31 46B</b>	<b>Trockenestrich-Element GF 22-25 mm +20 mm EPS</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.31 46C</b>	<b>Trockenestrich-Element GF 18-20 mm +30 mm EPS</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 46D</b>	<b>Trockenestrich-Element GF 22-25 mm +30 mm EPS</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 46E</b>	<b>Trockenestrich-Element GF 18-20 mm +10 mm WF</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 46F</b>	<b>Trockenestrich-Element GF 22-25 mm +10 mm WF</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 46G</b>	<b>Trockenestrich-Element GF 18-20 mm +10 mm MW</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 46H</b>	<b>Trockenestrich-Element GF 22-25 mm +10 mm MW</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 50</b>	Trockenestrich-Platten aus Gipsfaser (GF) oder Spezial-Gipsplatten (GK) als zusätzliche Lage auf einem Trockenestrich aus Gipsfaser-Platten befestigt. Im Positionsstichwort ist das Material und die Nenndicke (mm) der einzelnen Plattenschicht angegeben.	
<b>TI.31 50A</b>	<b>Zusätzliche Trockenestrich Platte GF 10 mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 50B</b>	<b>Zusätzliche Trockenestrich Platte GF 12,5 mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 50C</b>	<b>Zusätzliche Trockenestrich Platte GK 12,5 mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.31 60</b>	Ausbilden einer Bauteilfuge mittels Dehnfugenprofil bei Verlegung von Trockenestrichen.	
<b>TI.31 60A</b>	<b>Bauteilfuge f. Trockenestrich</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.31 61</b>	Anarbeiten des Estrichs an Einbauteile. Im Positionsstichwort ist die Einzelgröße (m <sup>2</sup> ) angegeben.	
<b>TI.31 61A</b>	<b>Anarbeiten an Einbauteile b.0,5m<sup>2</sup></b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.31 61B</b>	<b>Anarbeiten an Einbauteile ü.0,5m<sup>2</sup></b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.31 90</b>	Fugen ausfüllen, einschließlich Entfernen der Aussparstreifen und Reinigen der Fugenflächen. Mit Rundschnur und elastischem Dichtstoff, mit einem Dauerdehnvermögen von mindestens 15 Prozent. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite (mm) angegeben.	
<b>TI.31 90B</b>	<b>Fuge m.elastischem Dichtstoff ü.5-8mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.31 90C</b>	<b>Fuge m.elastischem Dichtstoff ü.8-12mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.35</b>	<b>Installationsdoppel- und Hohlraumböden</b> <b>1. Begriffe:</b> Freier Durchgang (FD) bei Doppelböden gibt den kleinsten Abstand zwischen Oberkante Unterboden und Unterkante Oberboden an.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>2. Einkalkulierte Leistungen:</b>		
Das Anarbeiten an Wände und Stützen ist in die Einheitspreise einkalkuliert.		
<i>LB-Version: 23</i>		
TI.35 01	Reinigung und Versiegelung des besenrein übergebenen Rohbodens. Das Saugen und Reinigen von Staub ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Die Verträglichkeit des Materials mit dem Stützenklebstoff ist sichergestellt.	
<b>TI.35 01A</b>	<b>Versiegeln Rohboden m. Kunstharzdispersion</b> Versiegeln mit Kunstharzdispersion.	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>LB-Version: 23</i>		
<b>TI.35 01B</b>	<b>Versiegeln Rohboden m.Epoxyharzemulsion</b> Versiegeln mit Epoxydharzemulsion für luftführende Bereiche.	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>LB-Version: 23</i>		
TI.35 02	Rasterplanung und Rasterkennzeichnung auf gereinigtem oder versiegeltem Rohboden als einmalige Hauptachsen je Raum mit Markierungsspray aufbringen.	
Abgerechnet wird die gesamte Fläche (m <sup>2</sup> ).		
<i>Kommentar:</i>		
<i>Grundlegend sollten Rasterpläne auf Basis von beigegebenen Ausführungsplänen erstellt werden.</i>		
<i>Die Rasterkennzeichnung wird auf Basis freigegebener Rasterpläne erstellt.</i>		
<b>TI.35 02A</b>	<b>Erstellen von Rasterplänen</b> Rasterpläne erstellen.	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>LB-Version: 23</i>		
<b>TI.35 02B</b>	<b>Rasterkennzeichnung Rohboden</b> Rasterkennzeichnung.	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>LB-Version: 23</i>		
TI.35 21	Doppelbodensystem, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Holzwerkstoff. <ul style="list-style-type: none"> <li>• freistehend</li> <li>• freier Durchgang (FD)</li> </ul> Die Bodenplatten bestehen aus hochverdichtetem Holzwerkstoff im Rastermaß 600 x 600 mm. Die Platten haben einen umlaufenden Kantenschutz und sind unter- und oberseitig mit einer Alufeinkaschierung beschichtet. Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten Stahlstützen. Die Stützen werden am Rohboden verklebt. Eine elektrisch leitende Schalldämmauflage fixiert die Bodenplatte auf dem Stützenkopf. Bodenbeläge sind in eigenen Positionen beschrieben. Im Positionsstichwort ist die zulässige Punktlast (kN) nach EN 12825 und der freie Durchgang (mm) angegeben.	
<b>TI.35 21A</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff 3kN (FD) 20-80mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>LB-Version: 23</i>		
<b>TI.35 21B</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff 3kN (FD) ü.80-150mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>LB-Version: 23</i>		
<b>TI.35 21C</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff 3kN (FD) ü.150-250mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>LB-Version: 23</i>		
<b>TI.35 21D</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff 3kN (FD) ü.250-460mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>LB-Version: 23</i>		
<b>TI.35 21E</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff 3kN (FD) ü.460mm: _____</b> Einschließlich Rasterstäbe zur horizontalen Aussteifung im Normflächenbereich, in die Stützenköpfe eingeklinkt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>LB-Version: 23</i>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.35 23	Doppelbodensystem, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Holzwerkstoff. <ul style="list-style-type: none"> <li>• freistehend</li> <li>• freier Durchgang (FD)</li> </ul> Die Bodenplatten bestehen aus hochverdichtetem Holzwerkstoff im Rastermaß 600 x 600 mm. Die Platten haben einen umlaufenden Kantenschutz und sind unter- und oberseitig mit einer Alufeinkaschierung beschichtet. Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten Stahlstützen. Die Stützen werden am Rohboden verklebt. Eine elektrisch leitende Schalldämmauflage fixiert die Bodenplatte auf dem Stützenkopf. Bodenbeläge sind in eigenen Positionen beschrieben. Im Positionsstichwort ist die zulässige Punktlast (kN) nach EN 12825 und der freie Durchgang (mm) angegeben.	
<b>TI.35 23A</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff 5kN (FD) 20-80mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 23B</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff 5kN (FD) ü.80-150mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 23C</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff 5kN (FD) ü.150-250mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 23D</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff 5kN (FD) ü.250-460mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 23E</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff 5kN (FD) ü.460mm: _____</b> Einschließlich Rasterstäbe zur horizontalen Aussteifung im Normflächenbereich, in die Stützenköpfe eingeklinkt. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.35 25	Doppelbodensystem, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Holzwerkstoff. <ul style="list-style-type: none"> <li>• freistehend</li> <li>• freier Durchgang (FD)</li> </ul> Die Bodenplatten bestehen aus hochverdichtetem Holzwerkstoff im Rastermaß 600 x 600 mm. Die Platten haben einen umlaufenden Kantenschutz und sind unter- und oberseitig mit einer Alufeinkaschierung beschichtet. Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten Stahlstützen. Die Stützen werden am Rohboden verklebt. Eine elektrisch leitende Schalldämmauflage fixiert die Bodenplatte auf dem Stützenkopf. Bodenbeläge sind in eigenen Positionen beschrieben.	
<b>TI.35 25A</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff b.460mm</b> Punktlast nach EN 12825: _____ kN Freier Durchgang bis 460 mm: _____ mm <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 25B</b>	<b>Doppelboden, freist. Holzwerkstoff ü.460mm</b> Punktlast nach EN 12825: _____ kN Freier Durchgang über 460 mm: _____ mm Einschließlich Rasterstäbe zur horizontalen Aussteifung im Normflächenbereich, in die Stützenköpfe eingeklinkt. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.35 27	Aufzählung (Az) auf Doppelbodensysteme, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Holzwerkstoff.	
<b>TI.35 27A</b>	<b>Az Doppelboden, freist. Holzwerkstoff f. Lüftungsplatten</b> Für Lüftungsplatten. Freier Querschnitt: _____ % Drosselblech/Mengenregulierung: _____ Betrifft Position(en): _____ <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.35 27E</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. Holzwerkstoff f. Erdableitwiderstand</b></p> <p>Für eine ableit-/leitfähige Ausprägung der Doppelbodenträgerplatten.                      Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081): <input type="text"/>                      Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 27F</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. Holzwerkstoff f. Schaltwarterahmen</b></p> <p>Eine Grundrahmenkonstruktion ist herzustellen. Diese ist an die Geräteabmessungen für Schaltschränke anzupassen.                      Der Grundrahmen besteht aus zwei parallel umlaufend verlaufenden Profilen mit entsprechenden Querprofilen. Das außen liegende Profil wird für den bündigen Anschluss der Doppelbodenplatten ausgeführt.                      Das innenliegende Profil, sowie die Querprofile sind im Aufstellbereich des Schaltschranks um die Plattenstärke der Doppelbodenplatte zu erhöhen.                      Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten und verschraubten Stahlkonstruktion. Die C-Profile der Stahlkonstruktion sind mind. 40 mm breit. Die Höhe ist nach statischen Erfordernissen anzupassen.                      Die Profile sind mit den Stützenköpfen reversibel zu verschrauben. Die Stützenstellung ist in Abhängigkeit der Schrankmaße einzukalkulieren.</p> <p>Schaltschrankgröße: <input type="text"/>                      Schaltschrankgewickt: <input type="text"/></p> <p><i>Kommentar:</i>                      Die Doppelbodenfläche ist durchzurechnen. Abgerechnet wird die Länge der Einzelprofile in m.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m</b>
<b>TI.35 28</b>	<p><b>Aufzählung (Az) auf Doppelbodensysteme, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Holzwerkstoff.</b></p> <p>Für einen Belag auf Doppelbodenträgerplatte, mit einem lösemittelfreien und emissionsarmen Dispersionsklebstoff appliziert.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• werksseitig aufgebracht</li> </ul>	
<b>TI.35 28A</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. Holzwerkstoff f. Kunststoffbelag</b></p> <p>Kunststoffbelag: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 28B</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. Holzwerkstoff f. Linoleumbelag</b></p> <p>Linoleumbelag (Dicke 2,5 mm): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 28C</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. Holzwerkstoff f. Kautschukbelag</b></p> <p>Kautschukbelag: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 28D</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. Holzwerkstoff f. HPL</b></p> <p>HPL-Belag (HighPressureLaminate): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.35 29	<p>Aufzählung (Az) auf Doppelbodensysteme, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Holzwerkstoff.</p> <p>Für einen Belag auf Doppelbodenträgerplatte, mit einem lösemittelfreien und emissionsarmen Dispersionsklebstoff appliziert.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• werksseitig aufgebracht</li> <li>• ableitfähig</li> </ul>	
<b>TI.35 29A</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. Holzwerkstoff ablf. f. Kunststoffbelag</b></p> <p>Kunststoffbelag: _____</p> <p>Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081): _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 29B</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. Holzwerkstoff ablf. f. Linoleumbelag</b></p> <p>Linoleumbelag (Dicke 2,5 mm): _____</p> <p>Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081): _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 29C</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. Holzwerkstoff ablf. f. Kautschukbelag</b></p> <p>Kautschukbelag: _____</p> <p>Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081): _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 29D</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. Holzwerkstoff ablf. f. HPL</b></p> <p>HPL-Belag (HighPressureLaminate): _____</p> <p>Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081): _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.35 31	<p>Doppelbodensystem, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Calciumsulfat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• freistehend</li> <li>• freier Durchgang (FD)</li> </ul> <p>Die nicht brennbaren Bodenplatten bestehen aus faserverstärktem Calciumsulfat (CaSu) im Rastermaß 600 x 600 mm. Die Platten haben einen umlaufenden Kantenschutz.</p> <p>Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten Stahlstützen. Die Stützen werden am Rohboden verklebt. Eine elektrisch leitende Schalldämmauflage fixiert die Bodenplatte auf dem Stützenkopf. Bodenbeläge sind in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die zulässige Punktlast (kN) nach EN 12825 und der freie Durchgang (mm) angegeben.</p>	
<b>TI.35 31A</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu 3kN (FD) 20-80mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 31B</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu 3kN (FD) ü.80-150mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 31C</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu 3kN (FD) ü.150-250mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 31D</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu 3kN (FD) ü.250-460mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 31E</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu 3kN (FD) ü.460mm: _____</b></p> <p>Einschließlich Rasterstäbe zur horizontalen Aussteifung im Normflächenbereich, in die Stützenköpfe eingeklinkt.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.35 33	<p>Doppelbodensystem, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Calciumsulfat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• freistehend</li> <li>• freier Durchgang (FD)</li> </ul> <p>Die nicht brennbaren Bodenplatten bestehen aus faserverstärktem Calciumsulfat (CaSu) im Rastermaß 600 x 600 mm. Die Platten haben einen umlaufenden Kantenschutz.</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten Stahlstützen. Die Stützen werden am Rohboden verklebt. Eine elektrisch leitende Schalldämmauflage fixiert die Bodenplatte auf dem Stützenkopf. Bodenbeläge sind in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die zulässige Punktlast (kN) nach EN 12825 und der freie Durchgang (mm) angegeben.</p>	
<b>TI.35 33A</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu 5kN (FD) 20-80mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 33B</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu 5kN (FD) ü.80-150mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 33C</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu 5kN (FD) ü.150-250mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 33D</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu 5kN (FD) ü.250-460mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 33E</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu 5kN (FD) ü.460mm: _____</b></p> <p>Einschließlich Rasterstäbe zur horizontalen Aussteifung im Normflächenbereich, in die Stützenköpfe eingeklinkt.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 35</b>	<p>Doppelbodensystem, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Calciumsulfat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• freistehend</li> <li>• freier Durchgang (FD)</li> </ul> <p>Die nicht brennbaren Bodenplatten bestehen aus faserverstärktem Calciumsulfat (CaSu) im Rastermaß 600 x 600 mm. Die Platten haben einen umlaufenden Kantenschutz.</p> <p>Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten Stahlstützen. Die Stützen werden am Rohboden verklebt. Eine elektrisch leitende Schalldämmauflage fixiert die Bodenplatte auf dem Stützenkopf. Bodenbeläge sind in eigenen Positionen beschrieben.</p>	
<b>TI.35 35X</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu b.460mm</b></p> <p>Punktlast nach EN 12825: _____ kN</p> <p>Freier Durchgang bis 460 mm: _____ mm</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 35Y</b>	<p><b>Doppelboden, freist. CaSu ü.460mm</b></p> <p>Punktlast nach EN 12825: _____ kN</p> <p>Freier Durchgang über 460 mm: _____ mm</p> <p>Einschließlich Rasterstäbe zur horizontalen Aussteifung im Normflächenbereich, in die Stützenköpfe eingeklinkt.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 37</b>	<p>Aufzählung (Az) auf Doppelbodensysteme, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Calciumsulfat.</p>	
<b>TI.35 37A</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. CaSu f. Lüftungsplatten</b></p> <p>Für Lüftungsplatten.</p> <p>Freier Querschnitt: _____ %</p> <p>Drosselblech/Mengenregulierung: _____</p> <p>Betrifft Position(en): _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 37E</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. CaSu f. Erdableitwiderstand</b></p> <p>Für eine ableit-/leitfähige Ausprägung der Doppelbodenträgerplatten.</p> <p>Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081): _____</p> <p>Betrifft Position(en): _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.35 37F</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. CaSu f. Schaltwartherahmen</b> <span style="float: right;"><b>Stk</b></span></p> <p>Angepasst an die Geräteabmessungen sind für die Schaltschränke Grundrahmenkonstruktionen zu erstellen. Der Grundrahmen besteht aus zwei parallel umlaufend verlaufenden Profilen mit entsprechenden Querprofilen. Das außenliegende Profile wird für den bündigen Anschluss der Doppelbodenplatten ausgeführt. Das innenliegende Profil, sowie die Querprofile sind im Aufstellbereich des Schaltschranks um die Plattenstärke der Doppelbodenplatte zu erhöhen.</p> <p>Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten und verschraubten Stahlkonstruktion. Die C-Profile der Stahlkonstruktion sind mind. 40 mm breit. Die Höhe ist nach statischen Erfordernissen anzupassen.</p> <p>Die Profile sind mit den Stützenköpfen reversibel zu verschrauben. Die Stützenstellung ist in Abhängigkeit der Schrankmaße einzukalkulieren.</p> <p>Schaltschrankgröße: <input type="text"/></p> <p>Schaltschrankgewicht: <input type="text"/></p> <p><i>Kommentar:</i> Die Doppelbodenfläche ist durchzurechnen. Abgerechnet wird die Länge der Einzelprofile in m.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
TI.35 38	<p>Aufzahlung (Az) auf Doppelbodensysteme, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Calciumsulfat (CaSu).</p> <p>Für einen Belag auf Doppelbodenträgerplatte, mit einem lösemittelfreien und emissionsarmen Dispersionsklebstoff appliziert.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• werksseitig aufgebracht</li> </ul>	
<b>TI.35 38A</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. CaSu f. Kunststoffbelag</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>Kunststoffbelag: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
<b>TI.35 38B</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. CaSu f. Linoleumbelag</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>Linoleumbelag (Dicke 2,5 mm): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
<b>TI.35 38C</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. CaSu f. Kautschukbelag</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>Kautschukbelag: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
<b>TI.35 38D</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. CaSu f. HPL</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>HPL-Belag (HighPressureLaminate): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
TI.35 39	<p>Aufzahlung (Az) auf Doppelbodensysteme, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Calciumsulfat (CaSu).</p> <p>Für einen Belag auf Doppelbodenträgerplatte, mit einem lösemittelfreien und emissionsarmen Dispersionsklebstoff appliziert.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• werksseitig aufgebracht</li> <li>• ableitfähig</li> </ul>	
<b>TI.35 39A</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. CaSu ablf. f. Kunststoffbelag</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>Kunststoffbelag: <input type="text"/></p> <p>Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081): <input type="text"/></p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.35 39B</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. CaSu ablf. f. Linoleumbelag</b></p> <p>Linoleumbelag (Dicke 2,5 mm): _____</p> <p>Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081): _____</p>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.35 39C</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. CaSu ablf. f. Kautschukbelag</b></p> <p>Kautschukbelag: _____</p> <p>Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081): _____</p>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.35 39D</b>	<p><b>Az Doppelboden, freist. CaSu ablf. f. HPL</b></p> <p>HPL-Belag (HighPressureLaminate): _____</p> <p>Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081): _____</p>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.35 41</b>	<p>Doppelbodensystem, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Holzwerkstoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stützenraster (Unterkonstruktion): 120 x 60 cm</li> </ul> <p>Einschließlich Rahmenkonstruktion für eine Schallwarte konstruktion.</p> <p>Angepasst an die Geräteabmessungen werden für die Schaltschränke Grundrahmenkonstruktionen erstellt, die mit den Gehbereichsflächen konstruktiv fest verbunden sind.</p> <p>Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten und verschraubten Stahlkonstruktion. Die C-Profile der Stahlkonstruktion sind 40 mm breit, die Höhe ist nach statischen Erfordernissen angepasst.</p> <p>Die Profile sind mit den Stützenköpfen reversibel verschraubt.</p> <p>Stützenstellung in Abhängigkeit der Schrankmaße.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die zulässige Punktlast (kN) nach EN 12825 und der freie Durchgang (mm) angegeben.</p>	
<b>TI.35 41A</b>	<p><b>Doppelb./Schallwarte konstr. Holzwerkst. 3kN 150-300mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 41B</b>	<p><b>Doppelb./Schallwarte konstr. Holzwerkst. 3kN ü. 300-500mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 41C</b>	<p><b>Doppelb./Schallwarte konstr. Holzwerkst. 3kN ü. 500mm: _____</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 43</b>	<p>Doppelbodensystem, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Holzwerkstoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stützenraster (Unterkonstruktion): 60 x 60 cm</li> </ul> <p>Einschließlich Rahmenkonstruktion für eine Schallwarte konstruktion.</p> <p>Angepasst an die Geräteabmessungen werden für die Schaltschränke Grundrahmenkonstruktionen erstellt, die mit den Gehbereichsflächen konstruktiv fest verbunden sind.</p> <p>Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten und verschraubten Stahlkonstruktion. Die C-Profile der Stahlkonstruktion sind 40 mm breit, die Höhe ist nach statischen Erfordernissen angepasst.</p> <p>Die Profile sind mit den Stützenköpfen reversibel verschraubt.</p> <p>Stützenstellung in Abhängigkeit der Schrankmaße.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die zulässige Punktlast (kN) nach EN 12825 und der freie Durchgang (mm) angegeben.</p>	
<b>TI.35 43A</b>	<p><b>Doppelb./Schallwarte konstr. Holzwerkst. 5kN 150-300mm</b></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.35 43B</b>	<b>Doppelb./Schallwarteinstr.Holzwerkst.5kN ü.300-500mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 43C</b>	<b>Doppelb./Schallwarteinstr.Holzwerkst.5kN ü.500mm: _____</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.35 45	<p>Doppelbodensystem, bestehend aus Unterkonstruktion und Bodenplatten, aus Holzwerkstoff. Einschließlich Rahmenkonstruktion für eine Schallwarteinstruktion.</p> <p>Angepasst an die Geräteabmessungen werden für die Schaltschränke Grundrahmenkonstruktionen erstellt, die mit den Gehbereichsflächen konstruktiv fest verbunden sind.</p> <p>Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten und verschraubten Stahlkonstruktion. Die C-Profile der Stahlkonstruktion sind 40 mm breit, die Höhe ist nach statischen Erfordernissen angepasst.</p> <p>Die Profile sind mit den Stützenköpfen reversibel verschraubt.</p> <p>Stützenstellung in Abhängigkeit der Schrankmaße.</p>	
<b>TI.35 45A</b>	<b>Doppelb./Schallwarteinstr.Holzwerkst.</b> Punktlast nach EN 12825: _____ kN Stützenraster (Unterkonstruktion): _____ x _____ mm Freier Durchgang: _____ mm <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.35 47	Aufzählungen (Az) auf Doppelbodensysteme als Schaltwarteinstruktion.	
<b>TI.35 47A</b>	<b>Az Doppelb./Schaltwarteinstr.f.Lüftungsplatten</b> Für Lüftungsplatten. Freier Querschnitt: _____ % Drosselblech/Mengenregulierung: _____ Betrifft Position(en): _____ <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 47B</b>	<b>Az Doppelb./Schaltwarteinstr.f.CaSu (nicht brennbar)</b> Für die Ausführung von Bodenplatten aus faserverstärktem Calciumsulfat (CaSu), nicht brennbar. Betrifft Position(en): _____ <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 47C</b>	<b>Az Doppelb./Schaltwarteinstr.f.Reservefeldabdeckung</b> Für die Ausbildung einer Reservefeldabdeckung mit Doppelbodenplatten, einschließlich Unterkonstruktion. Betrifft Position(en): _____ <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 47E</b>	<b>Az Doppelb./Schaltwarteinstr.f.Erdableitwiderstand</b> Für eine ableit-/leitfähige Ausprägung der Doppelbodenträgerplatten. Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081): _____ Betrifft Position(en): _____ <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.35 48	<p>Aufzählungen (Az) auf Doppelbodensysteme als Schaltwarteinstruktion.</p> <p>Für einen Belag auf Doppelbodenträgerplatte, mit einem lösemittelfreien und emissionsarmen Dispersionsklebstoff appliziert.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• werksseitig aufgebracht</li> </ul>	
<b>TI.35 48A</b>	<b>Az Doppelb./Schaltwarteinstr.f.Kunststoffbelag</b> Kunststoffbelag: _____ <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 48B</b>	<b>Az Doppelb./Schaltwarteinstr.f.Linoleumbelag</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Linoleumbelag (Dicke 2,5 mm):

*LB-Version: 23*

**TI.35 48C Az Doppelb./Schaltwartekonstr.f.Kautschukbelag** **m<sup>2</sup>**  
 Kautschukbelag:

*LB-Version: 23*

**TI.35 48D Az Doppelb./Schaltwartekonstr.f.HPL** **m<sup>2</sup>**  
 HPL-Belag (HighPressureLaminate):

*LB-Version: 23*

---

**TI.35 49** Aufzählungen (Az) auf Doppelbodensysteme als Schaltwartekonstruktion.  
 Für einen Belag auf Doppelbodenträgerplatte, mit einem lösemittelfreien und emissionsarmen Dispersionsklebstoff appliziert.

- werksseitig aufgebracht
- ableitfähig

**TI.35 49A Az Doppelb./Schaltwartekonstr. ablf. f.Kunststoffbelag** **m<sup>2</sup>**  
 Kunststoffbelag:   
 Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081):

*LB-Version: 23*

**TI.35 49B Az Doppelb./Schaltwartekonstr. ablf. f.Linoleumbelag** **m<sup>2</sup>**  
 Linoleumbelag (Dicke 2,5 mm):   
 Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081):

*LB-Version: 23*

**TI.35 49C Az Doppelb./Schaltwartekonstr. ablf. f.Kautschukbelag** **m<sup>2</sup>**  
 Kautschukbelag:   
 Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081):

*LB-Version: 23*

**TI.35 49D Az Doppelb./Schaltwartekonstr. ablf. f.HPL** **m<sup>2</sup>**  
 HPL-Belag (HighPressureLaminate):   
 Erdableitwiderstand R2 (nach EN 1081):

*LB-Version: 23*

---

**TI.35 61** Trockenhohlbodensystem (Hohlraumboden in Trockenbauweise).

- freier Durchgang (FD)

Die nicht brennbaren Bodenplatten bestehen aus faserverstärktem Calciumsulfat (CaSu) im Rastermaß 600 x 600 mm und sind in der werksseitigen umlaufenden Zahnfräsung miteinander verklebt.  
 Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten Stahlstützen. Die Stützen werden am Rohboden und mit der Trägerplatte verklebt.  
 Im Positionsstichwort ist die zulässige Punktlast (kN) nach EN 13213 und der freie Durchgang (mm) angegeben.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.35 61A	<b>Hohlraumboden 3kN (FD) 20-80mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	m <sup>2</sup>
TI.35 61B	<b>Hohlraumboden 3kN (FD) ü.80-200mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	m <sup>2</sup>
TI.35 61C	<b>Hohlraumboden 3kN (FD) ü.200-250mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	m <sup>2</sup>
TI.35 61D	<b>Hohlraumboden 3kN (FD) ü.250-460mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	m <sup>2</sup>
TI.35 61E	<b>Hohlraumboden 3kN (FD) ü.460mm: _____</b> <i>LB-Version: 23</i>	m <sup>2</sup>
TI.35 63	Trockenhohlbodensystem (Hohlraumboden in Trockenbauweise). <ul style="list-style-type: none"> <li>• freier Durchgang (FD)</li> </ul> <p>Die nicht brennbaren Bodenplatten bestehen aus faserverstärktem Calciumsulfat (CaSu) im Rastermaß 600 x 600 mm und sind in der werksseitigen umlaufenden Zahnfräsung miteinander verklebt.</p> <p>Die Unterkonstruktion besteht aus höhenverstellbaren korrosionsgeschützten Stahlstützen. Die Stützen werden am Rohboden und mit der Trägerplatte verklebt.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die zulässige Punktlast (kN) nach EN 13213 und der freie Durchgang (mm) angegeben.</p>	
TI.35 63A	<b>Hohlraumboden 5kN (FD) 20-80mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	m <sup>2</sup>
TI.35 63B	<b>Hohlraumboden 5kN (FD) ü.80-200mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	m <sup>2</sup>
TI.35 63C	<b>Hohlraumboden 5kN (FD) ü.200-250mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	m <sup>2</sup>
TI.35 63D	<b>Hohlraumboden 5kN (FD) ü.250-460mm</b> <i>LB-Version: 23</i>	m <sup>2</sup>
TI.35 63E	<b>Hohlraumboden 5kN (FD) ü.460mm: _____</b> <i>LB-Version: 23</i>	m <sup>2</sup>
TI.35 71	Aufzahlungen auf Trockenhohlbodensysteme (Hohlraumboden in Trockenbauweise).	
TI.35 71A	<b>Az f. Revisionsöffnung f.Hohlraumboden</b> Aufzahlungen für Revisionsöffnung, einschließlich aufnehmbarer Doppelbodenplatte als Abdeckung, Baustoffklasse A1 nach EN 13501. Der Einbaurahmen aus einem Spezialprofil wird fußbodeneben eingebaut. Plattenabmessung 600 x 600 mm. Das Herstellen des Ausschnitts ist im Einheitspreis einkalkuliert. Betrifft Position(en): _____ <i>LB-Version: 23</i>	Stk
TI.35 71B	<b>Az f. Belagstrennung Alu f.Hohlraumboden</b> Aufzahlungen für höhenverstellbare Belagstrennung aus Aluminium, die je nach Belagstyp, mit einen Überstand von 3 bis 8 mm über Oberkante. Die Höhenjustage erfolgt durch den AG. Betrifft Position(en): _____ <i>LB-Version: 23</i>	Stk
TI.35 71C	<b>Az Hohlraumboden f.zementgebundene Trägerplatten</b> Für eine Ausführung des Hohlraumbodens mit zementgebundenen Trägerplatten.	m <sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.35 71D</b>	<p><b>Az Hohlraumboden f.Maßnahmen f.starre Beläge</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>Für Maßnahmen, nach statischen Erfordernissen, zur Verringerung der max. Durchbiegung für starre Beläge (z.B. Stein, Beschichtungen).</p> <p>Art des Belages: _____</p> <p>Format (B x L): _____ x _____ mm</p> <p>Dicke: _____ mm</p> <p><i>Kommentar:</i> Steinbeläge haben eine geringere Durchbiegung als in der Norm definiert</p>	
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.35 81	<p><b>Ausschnitte in Bodenplatten, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.</b></p> <p><i>Kommentar:</i> Ausschnitte vor Ort sind frei zu formulieren.</p>	
<b>TI.35 81A</b>	<p><b>Ausschnitte Plattenmitte werksseitig b.300mm</b> <span style="float: right;"><b>Stk</b></span></p> <p>Werksseitiges Herstellen von Ausschnitten in Plattenmitte.</p> <p>Abmessung max. 300 x 300 mm oder Durchmesser über 50 bis 300 mm (z.B. Bodendosen, Drallauslässe).</p> <p>Betrifft Position(en): _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
<b>TI.35 81B</b>	<p><b>Ausschnitte/Stufenfräsung Plattenmitte werksseitig b.300mm</b> <span style="float: right;"><b>Stk</b></span></p> <p>Werksseitiges Herstellen von Ausschnitten, einschließlich Stufenfräsung in Plattenmitte.</p> <p>Abmessung max. 300 x 300 mm oder Durchmesser über 50 bis 300 mm (z.B. Bodendosen, Drallauslässe).</p> <p>Betrifft Position(en): _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
<b>TI.35 81C</b>	<p><b>Ausschnitte f.Leitungsdurchführungen b.50mm</b> <span style="float: right;"><b>Stk</b></span></p> <p>Für Leitungsdurchführungen.</p> <p>Durchmesser max. 50 mm</p> <p>Betrifft Position(en): _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
TI.35 82	<p><b>Aufzählung (Az) für Trittschallverbesserungsmaßnahmen.</b></p>	
<b>TI.35 82A</b>	<p><b>Az f. Trittschalldämmplättchen f.Doppelboden</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>Für Doppelbodensysteme mittels Dämmplättchen zwischen Stützfuß und Rohfußboden.</p> <p>Dicke und Format nach akustischen Erfordernissen.</p> <p>Dicke: _____ mm</p> <p>Format: _____ x _____ mm</p> <p>Trittschallpegelminderung <math>\Delta L_{wp}</math> _____ dB</p> <p>Betrifft Position(en): _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
<b>TI.35 82B</b>	<p><b>Az f. Trittschalldämmplättchen f.Hohlraumboden</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>Für Trockenhohlbodensysteme (Hohlraumboden in Trockenbauweise) mittels Dämmplättchen zwischen Stützfuß und Rohfußboden.</p> <p>Dicke und Format nach akustischen Erfordernissen.</p> <p>Dicke: _____ mm</p> <p>Format: _____ x _____ mm</p> <p>Trittschallpegelminderung <math>\Delta L_{wp}</math> _____ dB</p> <p>Betrifft Position(en): _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.35 83	<p>Systemüberbrücker bzw. Stützensauswechslungen für Doppelbodensysteme und Trockenhohlbodensysteme.                      Überbrückungsprofile aus verzinkten Stahlprofilen in Bereichen, in denen durch Leitungen oder sonstige Einbauten und Durchbrüche ein Aufstellen von Stützen nicht möglich ist.                      Statisch passend zum ausgeschriebenen System.                      Im Positionsstichwort ist die Spannweite (mm) angegeben.</p>	
<b>TI.35 83A</b>	<p><b>Systemüberbrücker b.600mm</b>                      Ausführung zur Überbrückung mit einer entfallenen Stütze.                      Betrifft Position(en): <input type="text"/>  <i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.35 83B</b>	<p><b>Systemüberbrücker ü.600-1200mm</b>                      Ausführung zur Überbrückung mit einer entfallenen Stütze.                      Betrifft Position(en): <input type="text"/>  <i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.35 83C</b>	<p><b>Systemüberbrücker ü.1200-1800mm</b>                      Ausführung zur Überbrückung mit zwei entfallenen Stützen.                      Betrifft Position(en): <input type="text"/>  <i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
TI.35 84	Treppen-/ Rampenkonstruktionen und Abschlüsse.	
<b>TI.35 84A</b>	<p><b>Treppenkonstruktion</b>                      Treppenkonstruktion, einschließlich Unterkonstruktion und Befestigungsmaterial.                      Stufenhöhe/Stufenbreite: <input type="text"/> / <input type="text"/> mm                      Stufenlänge (Vorderkante): <input type="text"/> mm                      Stufen werden nach dem Längenmaß abgerechnet (vgl. LG24)                      Abgerechnet wird die Gesamtlänge (Summe der einzelnen Vorderkanten).  <i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m</b>
<b>TI.35 84B</b>	<p><b>Az Treppenkonstruktion f.Belag</b>                      Aufzählung (Az) für Oberbelag mit Kautschuk-Noppe und Treppenkante auf der Treppenkonstruktion.  <i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m</b>
<b>TI.35 84C</b>	<p><b>Rampenkonstruktion</b>                      Rampenkonstruktion mit Trägerplatte, einschließlich Unterkonstruktion und Befestigungsmaterial.                      Breite: <input type="text"/> mm                      Länge: <input type="text"/> mm                      Höhendifferenz: <input type="text"/> mm  <i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 84D</b>	<p><b>Az Rampenkonstruktion f.Belag</b>                      Aufzählung (Az) für Oberbelag mit Kautschuk-Noppe und Treppenkante auf der Rampenkonstruktion.  <i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.35 84E</b>	<p><b>Frontverkleidung</b>                      Frontverkleidung als senkrechter Abschluss des Systembodens, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• einer 19 mm dicken beidseitig beschichteten Holzwerkstoffplatte</li> <li>• Unterkonstruktion nach statischen Erfordernissen</li> <li>• Treppenkantenprofil aus Aluminium</li> </ul> <p>Höhe: <input type="text"/> mm  <i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m</b>
TI.35 85	Lastverteilungsmaßnahmen.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.35 85A</b>	<p><b>Lastverteilung m.Platten</b></p> <p>Mittels lastverteilenden Platten zwischen Stützfuß und Rohfußboden.                      Dicke und Material nach statischen Erfordernissen                      Plattenmaterial: <input type="text"/>                      Plattendicke: <input type="text"/> mm                      Format: 200 x 200 mm</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<hr/> <b>TI.35 87</b> Schallabschottung im Hohlraum.		
<b>TI.35 87A</b>	<p><b>Schallschott Mineralwolle</b></p> <p>Absorber-Schotts zur Verbesserung der horizontalen Schalldämmwerte.                      Die eingesetzten Mineralwollpakete (Baustoffklasse A1) sind 300 mm breit und werden durch das Eigengewicht der Doppelbodenplatten verdichtet.                      Bei mehrlagigen Konstruktionen sind die Stoßfugen versetzt angeordnet.                      Die erreichte Verbesserung ist vom ausgewählten Bodensystem und Oberbelag abhängig.                      Freier Durchgang: <input type="text"/> mm</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m</b>
<b>TI.35 87B</b>	<p><b>Ausschnitte Schallabschottungen b.0,01m2</b></p> <p>Ausschnitte in der Schallabschottung.                      Abmessungen: bis 0,01 m<sup>2</sup></p> <p><i>Kommentar:</i>                      Die Abschottung der Leitungsdurchführungen erfolgt durch den AG.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.35 87C</b>	<p><b>Ausschnitte Schallabschottungen ü.0,01-0,1m2</b></p> <p>Ausschnitte in der Schallabschottung.                      Abmessungen: über 0,01 -0,1 m<sup>2</sup></p> <p><i>Kommentar:</i>                      Die Abschottung der Leitungsdurchführungen erfolgt durch den AG.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<hr/> <b>TI.35 88</b> Brandabschottung im Hohlraum.		
<b>TI.35 88A</b>	<p><b>Brandabschottung REi30</b></p> <p>Brandabschottung aus 115 mm dicken Porenbetonsteinen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baustoffklasse A1</li> <li>• REi30 nach EN 13501</li> </ul> <p>Die darüber verlegte Doppelbodenträgerplatte wird nicht brennbar ausgeführt.                      Freier Durchgang: <input type="text"/> mm</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m</b>
<b>TI.35 88B</b>	<p><b>Brandabschottung REi90</b></p> <p>Brandabschottung aus 115 mm dicken Porenbetonsteinen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baustoffklasse A1</li> <li>• REi90 nach EN 13501</li> </ul> <p>Die darüber verlegte Doppelbodenträgerplatte wird nicht brennbar ausgeführt.                      Die flankierenden Doppelböden sind konstruktiv vom Schott getrennt.</p> <p>Freier Durchgang (FD): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m</b>
<b>TI.35 88C</b>	<p><b>Ausschnitte Brandabschottung b.0,01m2</b></p>	<b>Stk</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausschnitte in der Brandabschottung.</p> <p>Abmessungen: bis 0,01 m<sup>2</sup></p> <p><i>Kommentar:</i> Die Abschottung der Leitungsdurchführungen erfolgt durch den AG.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
<b>TI.35 88D</b>	<p><b>Brandabschottung f.Ausschnitte ü.0,01-0,1m2</b></p> <p>Ausschnitte in der Brandabschottung.</p> <p>Abmessungen: über 0,01 -0,1 m<sup>2</sup></p> <p><i>Kommentar:</i> Die Abschottung der Leitungsdurchführungen erfolgt durch den AG.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
TI.35 90	Hebwerkzeug.	
<b>TI.35 90A</b>	<p><b>Saugheber liefern</b></p> <p>Saugheber liefern.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
TI.35 91	Schutzabdeckungen.	
<b>TI.35 91A</b>	<p><b>Schutzabdeckungen aus feuchtigkeitsresistenten Karton</b></p> <p>Schutzabdeckung aus Aluminium-Polyurethan beschichteten Karton (Getränkekarton). Die Stöße sind mit Klebeband abgedichtet. Die Demontage und Entsorgung sind im Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.41</b>	<p><b>Trennwandsysteme</b></p> <p><b>Montage:</b> Die Montage erfolgt auf einem vom Auftraggeber bereitgestellten stabilen und tragfähigen Untergrund.</p> <p><i>Kommentar:</i> Nurglaswände als Trennwandsysteme sind in der LG 42 (Glaserarbeiten) beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 23</i> <span style="margin-left: 100px;"><i>Geringfügig Geändert</i></span></p>	
TI.41 11	<p>Umsetzbare Holz-Systemtrennwand (H-Systemtrennw.), einschließlich Metall-Unterkonstruktion mit System-Randprofilen (die um die Paneeldicke zurückspringen), mit Wandpaneelen oder Glasrahmen-Elementen, beidseitig mit verdeckten Beschlägen montiert.</p> <p>Wanddicke: 100 mm Standard-Elementbreite: 1000 mm (Element-Achismaß)</p> <p>Unterkonstruktion und Randprofile sind aus verzinktem und in Standardfarben pulverbeschichtetem Stahlblech, Ständerprofile mit Systemstanzungen zum Einhängen von Regalträgern und anderen Organisationselementen.</p> <p>Wandpaneele bestehen aus 19 mm dicken Spanplatten, mit umlaufender Kantenbeschichtung, in gleicher Ausführung wie die Paneeloberfläche.</p> <p>Fugen zwischen den Paneelen, Glasrahmen und Türzargen sind als 6 bis 8 mm breite, offene Schattennuten ausgeführt.</p> <p>Anschlüsse bei Fußboden-, Wand- und Deckenanschlüssen sind ca. 20 mm breite Schattennuten ausgeführt (als Ausgleich für Bautoleranzen).</p> <p>Der Wandhohlraum ist im Bereich von vollen Wandpaneelen mit 50 mm dicken Mineralwolle matten ausgefüllt.</p> <p>Türdurchgangselemente sind Systemzargen mit Einfachfalz, einschließlich Dichtung, mit 2 Stück Einschweißmuffen M10/1 für Anbaubänder, mit Schlosskasten und Schließstanzungen. Zargenprofile sind aus 1,5 mm dickem, verzinktem Stahlblech.</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Bei Verglasungen ab Fußboden muss beidseitig Sicherheitsglas verwendet werden.	
<b>TI.41 11A</b>	<b>H-Systemtrennw.volle Paneele b.2,8m</b> Mit raumhohen (rh), durchgehenden, vollen Wandpaneelen, einschließlich Montagematerial. Raumhöhe: bis 2,8 m Oberfläche (z.B. Dekor bei Melaminharzbeschichtung oder Holzart bei Echtholzfunier): _____  <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.41 11B</b>	<b>H-Systemtrennw.volle Paneele ü.2,8m</b> Mit vollen Wandpaneelen mit einer waagrechten Querfuge in Höhe der Türstockoberkante oder in Parapethöhe. Raumhöhe von Null bis über 2,8 m: _____ Oberfläche (z.B. Dekor bei Melaminharzbeschichtung oder Holzart bei Echtholzfunier): _____  <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.41 13</b>	Aufzählung (Az) auf Holz-Systemtrennwände (H-Systemtrennw.). Systemglasrahmenprofile sind aus verzinktem Stahlblech oder Aluminium.	
<b>TI.41 13A</b>	<b>Az H-Systemtrennw.f.Oberlichtglas Lack</b> Für ein Oberlicht-Glaselement (Oberlichtglas) oberhalb der Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist lackiert, die Farbe angepasst an die Oberfläche der Wandpaneele. Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____  <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 13B</b>	<b>Az H-Systemtrennw.f.Mittelverglasung Lack</b> Für ein Mittelverglasungselement (Mittelverglasung), vom Parapet bis zur Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist lackiert, die Farbe angepasst an die Oberfläche der Wandpaneele. Parapet mindestens 90 cm Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____  <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 13C</b>	<b>Az H-Systemtrennw.f. Parapetglas Lack</b> Für ein Parapetglaselement (Parapetglas), einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist lackiert, die Farbe angepasst an die Oberfläche der Wandpaneele. Parapet mindestens 90 cm Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____  <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 13D</b>	<b>Az H-Systemtrennw.f.Glaselement rh Lack</b> Für ein raumhohes (rh) Glaselement, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist lackiert, die Farbe angepasst an die Oberfläche der Wandpaneele. Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____  <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 13E</b>	<b>Az H-Systemtrennw.f.Zarge b.100x200cm Lack</b> Für eine Zarge für ein einflügeliges Türblatt. Die Oberfläche ist Aluminium, natureloxiert (F1). Durchgangslichte bis 100 x 200 cm	<b>Stk</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*LB-Version: 23*

**TI.41 13F Az H-Systemtrennw.f.Oberlichtglas F1 Stk**  
 Für ein Oberlicht-Glaselement (Oberlichtglas) oberhalb der Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1).  
 Rahmenaußenmaß: \_\_\_\_\_  
 Glasart: \_\_\_\_\_  
 Glasdicke: \_\_\_\_\_  
 Schalldämmwert: \_\_\_\_\_  
 Einbauart (z.B. flächenbündig): \_\_\_\_\_

*LB-Version: 23*

**TI.41 13G Az H-Systemtrennw.f.Mittelverglasung F1 Stk**  
 Für ein Mittelverglasungselement (Mittelverglasung), vom Parapet bis zur Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1).  
 Parapet mindestens 90 cm  
 Rahmenaußenmaß: \_\_\_\_\_  
 Glasart: \_\_\_\_\_  
 Glasdicke: \_\_\_\_\_  
 Schalldämmwert: \_\_\_\_\_  
 Einbauart (z.B. flächenbündig): \_\_\_\_\_

*LB-Version: 23*

**TI.41 13H Az H-Systemtrennw.f. Parapetglas F1 Stk**  
 Für ein Parapetglaselement (Parapetglas), einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1).  
 Parapet mindestens 90 cm  
 Rahmenaußenmaß: \_\_\_\_\_  
 Glasart: \_\_\_\_\_  
 Glasdicke: \_\_\_\_\_  
 Schalldämmwert: \_\_\_\_\_  
 Einbauart (z.B. flächenbündig): \_\_\_\_\_

*LB-Version: 23*

**TI.41 13I Az H-Systemtrennw.f.Glaselement rh F1 Stk**  
 Für ein raumhohes (rh) Glaselement, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1).  
 Rahmenaußenmaß: \_\_\_\_\_  
 Glasart: \_\_\_\_\_  
 Glasdicke: \_\_\_\_\_  
 Schalldämmwert: \_\_\_\_\_  
 Einbauart (z.B. flächenbündig): \_\_\_\_\_

*LB-Version: 23*

**TI.41 13J Az H-Systemtrennw.f.Zarge b.100x200cm F1 Stk**  
 Für eine Zarge für ein einflügeliges Türblatt. Die Oberfläche ist Aluminium, natureloxiert (F1).  
 Durchgangslichte bis 100 x 200 cm

*LB-Version: 23*

**TI.41 13K Az H-Systemtrennw.f.Oberlichtglas RAL Stk**  
 Für ein Oberlicht-Glaselement (Oberlichtglas) oberhalb der Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion.  
 Rahmenaußenmaß: \_\_\_\_\_  
 Glasart: \_\_\_\_\_  
 Glasdicke: \_\_\_\_\_  
 Schalldämmwert: \_\_\_\_\_  
 Einbauart (z.B. flächenbündig): \_\_\_\_\_  
 Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: \_\_\_\_\_

*LB-Version: 23*

**TI.41 13L Az H-Systemtrennw.f.Mittelverglasung RAL Stk**  
 Für ein Mittelverglasungselement (Mittelverglasung), vom Parapet bis zur Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion.  
 Parapet mindestens 90 cm  
 Rahmenaußenmaß: \_\_\_\_\_  
 Glasart: \_\_\_\_\_

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____ Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____  <i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.41 13M</b>	<p><b>Az H-Systemtrennw.f. Parapetglas RAL</b></p> <p>Für ein Parapetglaselement (Parapetglas), einschließlich Unterkonstruktion.                      Parapet mindestens 90 cm                      Rahmenaußenmaß: _____                      Glasart: _____                      Glasdicke: _____                      Schalldämmwert: _____                      Einbauart (z.B. flächenbündig): _____                      Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 13N</b>	<p><b>Az H-Systemtrennw.f.Glaselement rh RAL</b></p> <p>Für ein raumhohes (rh) Glaselement, einschließlich Unterkonstruktion.                      Rahmenaußenmaß: _____                      Glasart: _____                      Glasdicke: _____                      Schalldämmwert: _____                      Einbauart (z.B. flächenbündig): _____                      Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 13O</b>	<p><b>Az H-Systemtrennw.Zarge 100x200cm RAL</b></p> <p>Für eine Zarge für ein einflügeliges Türblatt.                      Durchgangslichte bis 100 x 200 cm                      Zarge Stahl, lackiert in RAL: _____</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 13P</b>	<p><b>Az H-Systemtrennw.Wandanschluss</b></p> <p>Für Wandanschlüsse an andere Bauteile mit System-Randprofilen, einschließlich etwa erforderlicher Wandanschlussblenden und Anpassarbeiten, Ausführung wie Wandpaneele.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m</b>
<b>TI.41 13Q</b>	<p><b>Az H-Systemtrennw.f.Wandecke 90°</b></p> <p>Für Ecken in einem Winkel von 90° (Grad) mit Eckblenden, einschließlich der Anpassarbeiten, in Ausführung der Wandpaneele.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>m</b>
<b>TI.41 21</b>	<p>Umsetzbare Systemtrennwände (GK-Systemtrennw.), einschließlich Metall-Unterkonstruktion mit sichtbaren Aluminium-System-Randprofilen und mit Wandpaneelen oder Glaselementen.</p> <p>Wanddicke: 100 mm                      Standard-Elementbreite: 1200 mm (Element-Achsmaß)</p> <p>Der Wandhohlraum                      ist im Bereich der vollen Wandpaneele mit 50 mm dicken Mineralwollematten ausgefüllt.</p> <p>Die Oberfläche                      der Aluminiumprofile ist natureloxiert oder weiß pulverbeschichtet (RAL 9010), nach Wahl des Auftraggebers.</p> <p>Türdurchgangselemente                      sind Systemzargen aus Aluminium eloxiert oder Stahlblech verzinkt und pulverbeschichtet, mit Einfachfalz, einschließlich Dichtung mit 2 Bandmuffen M10/1 für Anbaubänder, Schlosskasten und Schließstanzungen.</p> <p><i>Kommentar:</i>                      Bei Verglasungen ab Fußboden muss beidseitig Sicherheitsglas verwendet werden.</p>	
<b>TI.41 21A</b>	<p><b>GK-Systemtrennw.volle Paneele b.3m</b></p> <p>Mit raumhohen, durchgehenden, vollen Wandpaneelen mit Hutprofilmontage, einschließlich Montagematerial. Kanten sind mit Hutprofilen, die Schraubennut der Hutprofile ist mit einem Kederprofil abgedeckt. Raumhöhe: bis 3 m</p>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ausführung (12,5 mm folienbeschichtete GK-Platten oder 12 mm dicke melaminharzbeschichtete Dekorspanplatten): <input type="text"/> Dekor: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.41 21B</b>	<b>GK-Systemtrennw.volle Paneele ü.3m</b>	<b>m</b>
	Mit vollen Wandpaneelen mit Hutprofilmontage, mit einer waagrechten Querfuge in Höhe der Türstockoberkante oder des Parapets, einschließlich Montagematerial, Kanten sind mit Hutprofilen abgedeckt. Raumhöhe von Null bis über 3 m: <input type="text"/> Ausführung (z.B. 12,5 mm folienbeschichtete Bauplatten oder 12 mm melaminbeschichtete Dekorspanplatten): <input type="text"/> Raumhöhe bis 3 m	
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
	<i>Änderung:</i> Änderung im Positionstext: Alt: Gipskartonplatten Neu: Gipsplatten	
<b>TI.41 23</b>	<b>Aufzahlungen (Az) auf umsetzbare Systemtrennwände (GK-Systemtrennw.).</b>	
<b>TI.41 23A</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Oberlichtglas F1</b>	<b>Stk</b>
	Für ein Oberlicht-Glaselement (Oberlichtglas) oberhalb der Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1). Rahmenaußenmaß: <input type="text"/> Glasart: <input type="text"/> Glasdicke: <input type="text"/> Schalldämmwert: <input type="text"/> Einbauart (z.B. flächenbündig): <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.41 23B</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Mittelverglasung F1</b>	<b>Stk</b>
	Für ein Mittelverglasungselement (Mittelverglasung), vom Parapet bis zur Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1). Parapet mindestens 90 cm Rahmenaußenmaß: <input type="text"/> Glasart: <input type="text"/> Glasdicke: <input type="text"/> Schalldämmwert: <input type="text"/> Einbauart (z.B. flächenbündig): <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.41 23C</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Parapetglas F1</b>	<b>Stk</b>
	Für ein Parapetglaselement (Parapetglas), einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1). Parapet mindestens 90 cm Rahmenaußenmaß: <input type="text"/> Glasart: <input type="text"/> Glasdicke: <input type="text"/> Schalldämmwert: <input type="text"/> Einbauart (z.B. flächenbündig): <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.41 23D</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Glaselement rh F1</b>	<b>Stk</b>
	Für ein raumhohes (rh) Glaselement, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1). Rahmenaußenmaß: <input type="text"/> Glasart: <input type="text"/> Glasdicke: <input type="text"/> Schalldämmwert: <input type="text"/> Einbauart (z.B. flächenbündig): <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>TI.41 23E</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Zarge b.100x200cm F1</b>	<b>Stk</b>
	Für eine Zarge für ein einflügeliges Türblatt. Die Oberfläche ist Aluminium, natureloxiert (F1). Durchgangslichte bis 100 x 200 cm	
	<i>LB-Version: 23</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.41 23F</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Oberlichtglas RAL</b>	<b>Stk</b>
	<p>Für ein Oberlicht-Glaselement (Oberlichtglas) oberhalb der Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion.                      Rahmenaußenmaß: _____                      Glasart: _____                      Glasdicke: _____                      Schalldämmwert: _____                      Einbauart (z.B. flächenbündig): _____                      Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____</p> <p><i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i></p>	
<b>TI.41 23G</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Mittelverglasung RAL</b>	<b>Stk</b>
	<p>Für ein Mittelverglasungselement (Mittelverglasung), vom Parapet bis zur Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion.                      Parapet mindestens 90 cm                      Rahmenaußenmaß: _____                      Glasart: _____                      Glasdicke: _____                      Schalldämmwert: _____                      Einbauart (z.B. flächenbündig): _____                      Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____</p> <p><i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i></p>	
<b>TI.41 23H</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Parapetglas RAL</b>	<b>Stk</b>
	<p>Für ein Parapetglaselement (Parapetglas), einschließlich Unterkonstruktion.                      Parapet mindestens 90 cm                      Rahmenaußenmaß: _____                      Glasart: _____                      Glasdicke: _____                      Schalldämmwert: _____                      Einbauart (z.B. flächenbündig): _____                      Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____</p> <p><i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i></p>	
<b>TI.41 23I</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Glaselement rh RAL</b>	<b>Stk</b>
	<p>Für ein raumhohes (rh) Glaselement, einschließlich Unterkonstruktion.                      Rahmenaußenmaß: _____                      Glasart: _____                      Glasdicke: _____                      Schalldämmwert: _____                      Einbauart (z.B. flächenbündig): _____                      Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____</p> <p><i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i></p>	
<b>TI.41 23J</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Zarge b.100x200cm RAL</b>	<b>Stk</b>
	<p>Für eine Zarge für ein einflügeliges Türblatt.                      Durchgangslichte bis 100 x 200 cm                      Zarge Stahl, lackiert in RAL: _____</p> <p><i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i></p>	
<b>TI.41 23P</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Wandanschluss</b>	<b>m</b>
	<p>Für Wandanschlüsse an andere Bauteile mit System-Randprofilen, einschließlich etwa erforderlicher Wandanschlussblenden und Anpassarbeiten, Ausführung wie Wandpaneele.</p> <p><i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i></p>	
<b>TI.41 23Q</b>	<b>Az GK-Systemtrennw.f.Wanddecke 90°</b>	<b>m</b>
	<p>Für Ecken in einem Winkel von 90° (Grad) mit Eckblenden, einschließlich der Anpassarbeiten, in Ausführung der Wandpaneele.</p> <p><i>LB-Version: 23                      Geringfügig Geändert</i></p>	

---

TI.41 31 Einflügeliges (1fl.), glattes Innentürblatt (Vollbautürblatt) (I-türblatt). Türblatt aus Holz oder Holzwerkstoffen, Mittellage aus Röhrenspanplatte, Kanten 3-seitig mit Hartholzeinleimern, einschließlich Einstemmschloss für Profilylinder und 2 Stück dreiteiligen Einbohrbändern. Türblätter sind in der Höhe bis 3 cm kürzbar.  
 - Beanspruchungsklasse B (z.B. Eingangstür zu Büros)  
 - keine Anforderung an den Wärmeschutz

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>- keine Anforderung an den Einbruchschutz</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.                      Nennbreite: 80 bis 100 cm                      Nennhöhe: 200 cm                      Schalldämmwert mindestens <math>R_w = 30</math> dB                      Türblatt: Dicke mindestens 40 mm</p>	
<b>TI.41 31A</b>	<p><b>I-türblatt 40mm stumpf 1fl.E0 furniert</b></p> <p>Mit stumpfer Kantenausführung, Oberfläche beidseitig echtholzfurniert und 2-fach transparent lackiert.                      Holzart: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 31B</b>	<p><b>I-türblatt 40mm stumpf 1fl.E0 Melamin</b></p> <p>Mit stumpfer Kantenausführung, Oberfläche beidseitig mit mindestens 0,8 mm starken Melaminharzplatten belegt.                      Dekor: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 31D</b>	<p><b>I-türblatt 40mm gefälzt 1fl.E0 furniert</b></p> <p>Kanten dreiseitig einfach gefälzt, Oberfläche beidseitig echtholzfurniert und 2-fach transparent lackiert.                      Holzart: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 31E</b>	<p><b>I-türblatt 40mm gefälzt 1fl.E0 Melamin</b></p> <p>Kanten dreiseitig einfach gefälzt, Oberfläche beidseitig mit mindestens 0,8 mm starken Melaminharzplatten belegt.                      Dekor: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 33</b>	<p>Drückergarnituren für einflügelige Innentürblätter, Beanspruchungsklasse B (z.B. Eingangstür zu Büros), ohne Brandschutzanforderungen, bestehend aus Drückergarnitur mit Rundrosetten, objekttauglicher Metall-Lagerung drehbar verhängt, Gebrauchsklasse 3.</p> <p><i>Kommentar:</i>                      Gebrauchsklasse nach ÖNORM EN 1906 und ÖNORM B 5340.</p>	
<b>TI.41 33A</b>	<p><b>B Drückergarnitur E0 PZ</b></p> <p>Für Profilylinder (PZ).                      Drückergarnitur Modell: <input type="text"/>                      Oberfläche: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 33B</b>	<p><b>Bad/WC Drückergarnitur E0</b></p> <p>Für WC- oder Badezimmer Türen mit Innenverriegelung und Besetztanzeige, im Notfall von außen öffnbar.                      Drückergarnitur Modell: <input type="text"/>                      Oberfläche: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 34</b>	<p>Aufzahlung (Az) auf einflügelige Innentürblätter.</p>	
<b>TI.41 34A</b>	<p><b>Az f.Kantenanleimer Hartholz</b></p> <p>Für dreiseitige Anleimer aus Hartholz (z.B. Buche, Ramin).  <i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 34B</b>	<p><b>Az f.PU-Gießharzkante für E0-Türblätter</b></p> <p>Für mindestens 3 mm dicke Polyurethan-Gießharzkanten für Türblätter ohne Brandschutz E0.  <i>LB-Version: 23</i></p>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 34E</b>	<p><b>Az f.einstellbare Objektbänder</b></p> <p>Für die Verwendung von allseitig (dreidimensional) einstellbaren Objektbändern, einschließlich Bandunterkonstruktion.                      Bandhöhe: 120 mm</p>	<b>Stk</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.41 34F</b>	<b>Az f.Bodenabsenkdeckung</b> Für eine Bodenabsenkdeckung. <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.41 34K</b>	<b>Az f.Türblatt E0 Schalldämmwert Rw=36dB</b> Als Schallschutztürblatt mit einem Schalldämmwert von mindestens $R_w = 36$ dB für Türblätter ohne Brandschutz E0. <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>

**TI.50 Klimadecken (Heiz-u.Kühldecken)**

Version (???)

Im Folgenden sind Heiz- und Kühldecken (Klimadecken) mit Mäander aus Edelstahl-, -Alu-Verbund-, oder Kupferrohr nach Wahl des AN beschrieben.

**1. Ausführung:**

1.1 Unterkonstruktion von Deckenbekleidungen:

Die Unterkonstruktion der Bekleidungen von Deckenuntersichten wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 10 cm verstellbaren Befestigungsbügeln direkt an den tragenden Untergrund montiert.

Eine fluchtgerechte Montage der Unterkonstruktion mit bis 10 cm Abstand des Montageuntergrundes zur Innenfläche der Bekleidung.

1.2 Unterkonstruktion von abgehängten Decken:

Die Unterkonstruktion von abgehängten Decken wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 50 cm verstellbaren Abhängern direkt am Untergrund befestigt.

1.3 Ausführungsplanung und Dokumentation:

Verlegepläne 1:50 für die Montage vor Ort, einschließlich Verteilerzuordnung und Dokumentation (z.B. Leistungsberechnung, Deckenabhängungsprotokolle, Dichtheitsprotokolle)

1.4. Anschnittplatten beim Anschluss an flankierende Bauteile sind ohne Mäander ausgeführt und gelten nicht als Formatänderung.

**2. Einkalkulierte Leistungen:** (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM):

- Randausbildungen von Bekleidungen der Deckenuntersichten oder abgehängter Decken mit Bauplatten, den Anforderungen der Oberfläche des flankierenden Bauteils (Wand) entsprechend
- bei abgehängten Decken eine Abhängehöhe bis 50 cm
- Aufstandsflächen bis zu einer Neigung (Verhältnis von Höhe zu waagrecht Projektion) von 5 Prozent
- Verteiler- und Netzkennzeichnung (z.B. Montage von Bezeichnungsschildern für die einzelnen Verteiler und Kreiszuordnungen, einschließlich Beschriftung)
- Inbetriebnahme (z.B. Hydraulik, Einregulierung, Probetrieb, Funktionstests)
- Dichtheitsprüfung (Druckprobe der Rohrleitungen als Vorleistung für die gesamte Dichtheitsprüfung des Projektes)

**3. Prüfungen:**

Produkte und Systeme entsprechen den Prüfungen (Nachweis von technischen Spezifikationen) gemäß ÖNORM EN 14240 sowie ÖNORM EN 14037-5.

**4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Bei Decken wird die Höhe ab Fußbodenoberkante bis Unterkante des jeweiligen Deckenteiles, an dem die Unterkonstruktion (Abhängung) befestigt ist, gemessen.

4.1 Waagrecht, lotrecht, schräg:

Lotrechte Deckenflächen (Schürzen) werden dem Ausmaß der Deckenflächen hinzugerechnet. Erschwernisse bei der Ausführung von Schürzen sind in eigenen Positionen beschrieben.

4.2 Die Abhängehöhe wird gemessen ab Unterkante tragender Decke bis Unterkante fertiger abgehängter Decke.

4.3 Friesausbildungen und Anschlussflächen an Deckenschürzen mit einer Breite über 100 cm werden nur als Deckenfläche abgerechnet.

4.4 Abgerechnet wird die gesamte Deckenfläche, ohne Unterschied ob aktive Fläche, zur Erreichung der

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Leistung, oder passiver Deckenflächen.

**5. Leistungsabgrenzung/Schnittstellendefinition:**

Alle Leistungen des AN (Trockenbau) erfolgen einschließlich Liefern, Montage und Anschluss zum Verteiler.

5.1 Dichtheitsprüfung: Eine einmalige Dichtheitsprüfung, als Vorprüfung, wird vom AN (Trockenbau) durchgeführt.

5.2 Hydraulische Gesamtdichtheitsprüfung: Die hydraulische Gesamtdichtheitsprüfung, einschließlich Spülen und Füllen mit aufbereitetem Wasser, erfolgt durch den AG.

5.3 Inbetriebnahme: Zur Durchführung der Inbetriebnahme sind die ausführenden Gewerke (z.B. Installateur, Elektriker, Kältetechniker) anwesend und werden vom AG koordiniert.

**6. Dimensionierung und Systemplanung:**

Die Dimensionierung und Systemplanung gemäß ÖNORM EN 12831 sowie ÖNORM H 7500, ÖNORM H 6040, ÖNORM EN 1264-Serie erfolgt durch den AN.

Die Vorlauftemperatur im Kühlfall liegt über dem Taupunkt und wird regeltechnisch durch den AG sichergestellt.

Leistungswerte beziehen sich auf die aktive Fläche.

Der Belegungsgrad errechnet sich als prozentualer Anteil der aktiven Kühl-bzw. Heizfläche bezogen auf die gesamte Raumfläche.

*Kommentar:*

*Frei zu formulieren (z.B.):*

- Taupunktfühler zur Überwachung der Tauwasserbildung an den Klimaelementen
- Taupunktkonverter zur Vermeidung von Kondensatbildung an Kühlleitungen
- Taupunktwächter
- Infrarot Thermographie für einen Nachweis der ordnungsgemäßen Montage der Klimadecken
- Exzentrisch angeordnete Ausschnitte

*LB-Version: 23*

**TI.50 00** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**TI.50 00A Prüfberichte gemäß Norm zur Angebotsabgabe**

Prüfberichte einer akkreditierten Prüfstelle gemäß ÖNORM EN 14240 (für Normkühlmessung) sowie ÖNORM EN 14037-5 beilegen.

Zeitpunkt der Übergabe: Angebotsabgabe

Betrifft Position(en):

*LB-Version: 23*

**TI.50 00B Prüfberichte gemäß Norm**

Prüfberichte einer akkreditierten Prüfstelle gemäß ÖNORM EN 14240 (für Normkühlmessung) sowie ÖNORM EN 14037-5 beilegen.

Zeitpunkt der Übergabe:

Betrifft Position(en):

*LB-Version: 23*

**TI.50 00T Verrohrung System Tichelmann**

Interne Verrohrung nach System Tichelmann.

Betrifft Position(en):

*LB-Version: 23*

**TI.50 00V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV**

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format):

Betrifft Position(en):

*LB-Version: 23*

**TI.50 01** Vorbereitungsmaßnahmen (VBM) bei Klimadecken für das Herstellen von Suchlöchern zur Montage der Deckenabhängungen.

Abgerechnet wird raumweise nach m<sup>2</sup>.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>TI.50 01A</b>	<p><b>VBM Klimadecken bei Holz-u.Ziegeldecken</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>Bei Holz- oder Ziegeldecken mit Stukkaturputz (z.B. durch punktuell Abschlagen des Putzes), einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
<b>TI.50 01B</b>	<p><b>VBM Klimadecken bei Ast-Molindecken</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>Bei verputzten Ast-Molindecken, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.</p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
TI.50 11	<p><b>Klimadecke aus Gipsbauplatten (GKB)</b></p> <p>Beplankung mit Klimadeckenplatten (Gipsbauplatten Typ A, hochverdichtet). Ausführung der Mäander linear.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plattendicke: 10 mm</li> <li>• Lambda: 0,3 W/m<sup>2</sup>K</li> </ul> <p><b>Technische Daten Kühlung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kühlleistung aktive Fläche, min. 50 W/m<sup>2</sup></li> <li>• Temperaturdifferenz: Bei Kühlung: 8 K</li> </ul> <p><b>Technische Daten Heizung:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Heizleistung aktive Fläche, min: 60 W/m<sup>2</sup></li> <li>• Temperaturdifferenz: Bei Heizung: 15 K</li> </ul> <p><b>Konstruktionsaufbau:</b></p> <p>Abhängung mittels Nonius Profilen.</p> <p>C-Profil - Rost (CD 60/27) als Tragkonstruktion für die darin eingehängten linear angeordneten Wärmeleitprofile. Montageprofile aus Alu- bzw. Stahlblech für das Verlegen der Mäander.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Deckenelemente werden vor Ort auf Grund der Deckenspiegelplanung und Leistungsberechnung angepasst.</i> <i>Es ist keine werksseitige Produktion erforderlich.</i></p>	
<b>TI.50 11A</b>	<p><b>Klimadecke mit linearen Wärmeleitprofilen GKBglatt</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>Aus glatten, ungelochten Gipsbauplatten.</p> <p><b>Leistungswerte Kühlung</b> bei nachfolgender Auslegungstemperatur:</p> <p>Raumtemperatur: <input type="text"/> ° Celsius          Vorlauftemperatur: <input type="text"/> ° Celsius          Rücklauftemperatur: <input type="text"/> ° Celsius          Belegungsgrad: <input type="text"/> %          Kühl-Leistung aktive Fläche: <input type="text"/> W/m<sup>2</sup></p> <p><b>Leistungswerte Heizung</b> bei nachfolgender Auslegungstemperatur:</p> <p>Raumtemperatur: <input type="text"/> ° Celsius          Vorlauftemperatur: <input type="text"/> ° Celsius          Rücklauftemperatur: <input type="text"/> ° Celsius          Belegungsgrad: <input type="text"/> %          Heiz-Leistung aktive Fläche: <input type="text"/> W/m<sup>2</sup></p> <p><i>LB-Version: 23</i></p>	
<b>TI.50 11B</b>	<p><b>Klimadecke mit linearen Wärmeleitprofilen GKBgelocht</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p> <p>Aus glatten, gelochten Gipsbauplatten.</p> <p><b>Leistungswerte Kühlung</b> bei nachfolgender Auslegungstemperatur:</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Kühl-Leistung aktive Fläche:  W/m<sup>2</sup>

**Leistungswerte Heizung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Heiz-Leistung aktive Fläche:  W/m<sup>2</sup>

*LB-Version: 23*

TI.50 13

Klimadecke aus Gipsbauplatten (GKB).  
 Beplankung mit Klimadeckenplatten Gipsbauplatten Typ A, hochverdichtet).  
 Ausführung der Mäander flächig.

- Plattendicke: 10 mm
- Lambda: 0,3 W/m<sup>2</sup>K

**Technische Daten Kühlung:**

- Kühlleistung aktive Fläche, min. 50 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Kühlung: 8 K

**Technische Daten Heizung:**

- Heizleistung aktive Fläche, min: 70 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Heizung: 15 K

**Konstruktionsaufbau:**

Abhängung mittels Nonius Profilen.  
 C-Profil - Rost (CD 60/27) als Tragkonstruktion für die darin eingehängten flächig angeordneten Wärmeleitprofile. Montageprofile aus Alu- bzw. Stahlblech für das Verlegen der Mäander.  
 Deckenelemente werksseitig vorgefertigt.

TI.50 13A

**Klimadecke mit flächigen Wärmeleitprofilen GKBglatt**

m<sup>2</sup>

Aus glatten, ungelochten Gipsbauplatten.

**Leistungswerte Kühlung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Kühl-Leistung aktive Fläche:  W/m<sup>2</sup>

**Leistungswerte Heizung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Heiz-Leistung aktive Fläche:  W/m<sup>2</sup>

*LB-Version: 23*

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**TI.50 13B Klimadecke mit flächigen Wärmeleitprofilen GKBgelocht m<sup>2</sup>**

Aus glatten, gelochten Gipsbauplatten.

**Leistungswerte Kühlung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Kühl-Leistung aktive Fläche:  W/m<sup>2</sup>

**Leistungswerte Heizung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Heiz-Leistung aktive Fläche:  W/m<sup>2</sup>

*LB-Version: 23*

**TI.50 15 Klimadecke aus Gipsfaserplatten (GF-PI.). m<sup>2</sup>**  
 Beplankung mit Klimadeckenplatten (Gipsfaserplatten A, hochverdichtet).  
 Ausführung mit eingefrästem Rohrmäander.

- Plattendicke: 18 mm
- Lambda: 0,3 W/m<sup>2</sup>K

**Technische Daten Kühlung:**

- Kühlleistung aktive Fläche, min. 48 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Kühlung: 8 K

**Technische Daten Heizung:**

- Heizleistung aktive Fläche, min: 63 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Heizung: 15 K

**Konstruktionsaufbau:**

Abhängung mittels Nonius Profilen.  
 C-Profil - Rost (CD 60/27) als Tragkonstruktion.  
 CD-Montageprofile aus Stahlblech für das Verlegen der Platten mit eingelegten Mäander.  
 Deckenelemente werksseitig vorgefertigt.

**TI.50 15A Klimadecke mit eingefrästem Rohrmäander GF-PI.glatt m<sup>2</sup>**

Aus glatten, ungelochten Gipsfaserplatten.

**Leistungswerte Kühlung**

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Kühl-Leistung aktive Fläche:  W/m<sup>2</sup>

**Leistungswerte Heizung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Rücklauftemperatur: _____ ° Celsius Belegungsgrad: _____ % Heiz-Leistung aktive Fläche: _____ W/m <sup>2</sup> <i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.50 15B</b>	<b>Klimadecke mit eingefrästem Rohrmäander GF-PI.gelocht</b> Aus glatten, gelochten Gipsfaserplatten.  <u><b>Leistungswerte Kühlung</b></u> bei nachfolgender Auslegungstemperatur: Raumtemperatur: _____ ° Celsius Vorlauftemperatur: _____ ° Celsius Rücklauftemperatur: _____ ° Celsius Belegungsgrad: _____ % Kühl-Leistung aktive Fläche: _____ W/m <sup>2</sup>  <u><b>Leistungswerte Heizung</b></u> bei nachfolgender Auslegungstemperatur: Raumtemperatur: _____ ° Celsius Vorlauftemperatur: _____ ° Celsius Rücklauftemperatur: _____ ° Celsius Belegungsgrad: _____ % Heiz-Leistung aktive Fläche: _____ W/m <sup>2</sup>  <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.50 17</b>	Aufzählung (Az) auf Klimadecken aus Gipsbauplatten (GKB). Beplankung mit Klimadeckenplatten (Gipsbauplatten Typ A, hochverdichtet). <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plattendicke: 10 mm</li> <li>• Lambda: 0,3 W/m<sup>2</sup>K</li> </ul>	
<b>TI.50 17G</b>	<b>Az Klimadecken GKB glatt f.Lambda 0,5W/m2K</b> Für die Verwendung von glatten graphit-modifizierten Gipsbauplatten. <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Lambda: 0,5 W/m<sup>2</sup>K</li> </ul> Leistungssteigerung, bezogen auf den aktiven Flächenanteil: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kühlung min. 10 W/m<sup>2</sup></li> <li>• Heizung min. 10 W/m<sup>2</sup></li> </ul> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.50 17H</b>	<b>Az Klimadecken GKB gelocht f.Lambda 0,5W/m2K</b> Für die Verwendung von gelochten graphit-modifizierten Gipsbauplatten. <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Lambda: 0,5 W/m<sup>2</sup>K</li> </ul> Leistungssteigerung, bezogen auf den aktiven Flächenanteil: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kühlung min. 10 W/m<sup>2</sup></li> <li>• Heizung min. 10 W/m<sup>2</sup></li> </ul> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.50 18</b>	Aufzählung (Az) auf Klimadecken aus Gipsbauplatten (GKB) und Gipsfaserplatten (GF-PI.). Beplankung mit Klimadeckenplatten (Bauplatten A, hochverdichtet).	
<b>TI.50 18A</b>	<b>Az Klimadecken GKB/GF-PI.f.Direktmontage</b> Für eine Direktmontage an der Rohdecke mit Schwingbügel. Abhängehöhe: max. 10 cm  <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

TI.50 21 Klimadecken aus verzinktes Stahlblech und in RAL 9010 (reinweiß) pulverbeschichtet.  
 Ausgeführt als glatte, ungelochte, Metallkassettendecke

- quadratisch

Kassettengröße: 625 x 625 mm  
 Blech (Nennstärke): min. 0,6 mm

**Technische Daten Kühlung:**

- Kühlleistung aktive Fläche, min. 70 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Kühlung: 8 K

**Technische Daten Heizung:**

- Heizleistung aktive Fläche, min: 100 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Heizung: 15 K

**Konstruktionsaufbau:**

Abhängung mittels Nonius Profilen.

In der Unterkonstruktion werden Stahlblechkassetten eingehängt. In diesen Kassetten sind rückseitig die Mäander integriert.

Deckenelemente werksseitig vorgefertigt.

**TI.50 21A Klimadecke Metallkassetten quadratisch m.Einhängekonstr. m<sup>2</sup>**

Mit Unterkonstruktion als verdecktes Auflagersystem mit Primär- und Sekundärunterkonstruktion.

**Leistungswerte Kühlung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Kühl-Leistung:  W/m<sup>2</sup>

**Leistungswerte Heizung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Heiz-Leistung:  W/m<sup>2</sup>

*LB-Version: 23*

**TI.50 21B Klimadecke Metallkassetten quadratisch m.Klemmsystem m<sup>2</sup>**

Mit Unterkonstruktion mittels Klemmprofilen als verdecktes Klemmsystem mit Primär- und Sekundärunterkonstruktion.

**Leistungswerte Kühlung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Kühl-Leistung:  W/m<sup>2</sup>

**Leistungswerte Heizung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Rücklauftemperatur: <input type="text"/> ° Celsius	
	Belegungsgrad: <input type="text"/> %	
	Heiz-Leistung: <input type="text"/> W/m <sup>2</sup>	
	<i>LB-Version: 23</i>	

**TI.50 23** Klimadecken aus verzinktes Stahlblech und in RAL 9010 (reinweiß) pulverbeschichtet.  
 Ausgeführt als glatte, ungelochte, Metallkassettendecke

- rechteckig/Langfeld

Kassettengröße: 1500 x 600 mm  
 Blech (Nennstärke): min. 0,7 mm

**Technische Daten Kühlung:**

- Kühlleistung aktive Fläche, min. 70 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Kühlung: 8 K

**Technische Daten Heizung:**

- Heizleistung aktive Fläche, min: 100 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Heizung: 15 K

**Konstruktionsaufbau:**

Abhängung mittels Nonius Profilen.

In der Unterkonstruktion werden Stahlblechkassetten eingehängt. In diesen Kassetten sind rückseitig die Mäander integriert.

Deckenelemente werksseitig vorgefertigt.

**TI.50 23A Klimadecke Metallkassetten Langfeld m.Einhängekonstr. m<sup>2</sup>**

Mit Unterkonstruktion als verdecktes Auflagersystem mit Primär- und Sekundärunterkonstruktion.

**Leistungswerte Kühlung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Kühl-Leistung:  W/m<sup>2</sup>

**Leistungswerte Heizung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Heiz-Leistung:  W/m<sup>2</sup>

*LB-Version: 23*

**TI.50 23B Klimadecke Metallkassetten Langfeld m.Bandrastersystem m<sup>2</sup>**

Mit Unterkonstruktion als linear angeordnete Bandraster mit einer Breite von 100 mm.

**Leistungswerte Kühlung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Kühl-Leistung:  W/m<sup>2</sup>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**Leistungswerte Heizung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius

Vorlauftemperatur:  ° Celsius

Rücklauftemperatur:  ° Celsius

Belegungsgrad:  %

Heiz-Leistung:  W/m<sup>2</sup>

*LB-Version: 23*

**TI.50 27** Aufzahlung (Az) auf Klimadecken aus verzinktes Stahlblech und in RAL 9010 (reinweiß) pulverbeschichtet, ohne Unterschied der Plattengröße und Blechdicke, einschließlich Unterkonstruktion und Abgeltung von Rüstkosten der Maschinen.

**TI.50 27A Az Klimadecken Metallkassetten f.gelochte Oberfläche** **m<sup>2</sup>**  
 Für die Ausführung mit gelochter Oberfläche.  
 Einschließlich dem Einkleben eines schwarzen Faservlies in die einzelnen Kassetten.

*LB-Version: 23* *Geändert*

**TI.50 27B Az Klimadecken Metallkassetten f.Längenänderung** **Stk**  
 Aufzahlung (Az) für eine einmalige Änderung des Längenmaßes (Längenänderung) vom Standard.  
 Abgerechnet wird in Stück je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten).

*LB-Version: 23* *Geändert*

*Änderung:* GT-Ergänzung: Erweiterung durch die Abgeltung der Rüstkosten bei Längen-/Breitenänderung  
 Alt: Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE) je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten).  
 Neu: Abgerechnet wird in Stück je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten). (EH-Änderung, da VE bisher nicht definiert ist).

**TI.50 27C Az Klimadecken Metallkassetten f.Breitenänderung** **Stk**  
 Aufzahlung (Az) für eine einmalige Änderung des Breitenmaßes (Breitenänderung) vom Standard.  
 Abgerechnet wird in Stück je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten).

*LB-Version: 23* *Geändert*

*Änderung:* GT-Ergänzung: Erweiterung durch die Abgeltung der Rüstkosten bei Längen-/Breitenänderung  
 Alt: Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE) je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten).  
 Neu: Abgerechnet wird in Stück je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten). (EH-Änderung, da VE bisher nicht definiert ist).

**TI.50 27D Az Klimadecken Metallkassetten f.abklappbare Ausführung** **m<sup>2</sup>**  
 Aufzahlung (Az) für eine abklappbare Ausführung der einzelnen Deckenelemente.

*LB-Version: 23* *Geändert*

*Änderung:* GT-Ergänzung: Erweiterung durch die Abgeltung der Rüstkosten bei Längen-/Breitenänderung

**TI.50 28** Aufzahlung (Az) auf Klimadecken aus verzinktes Stahlblech und in RAL 9010 (reinweiß) pulverbeschichtet. Ausgeführt als Metallkassettendecke, ohne Unterschied ob ungelocht oder gelocht

- rechteckig/Langfeld

Kassettengröße: 1500 x 600 mm

Blech (Nennstärke): min. 0,7 mm

**TI.50 28A Az Klimadecken Metallkassett.m. Langfeldpl.f.andere Formate** **m<sup>2</sup>**  
 Für geänderte Formate der Langfeldkassetten.  
 Abmessungen:  x  mm

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*LB-Version: 23*

TI.50 31 Klimadecken aus verzinktes Stahlblech und in RAL 9010 (reinweiß) pulverbeschichtet.  
 Ausgeführt als glatte, ungelochte, einteilige Deckensegel.  
 • rechteckig/Langfeld  
 Kassettengröße: 1500 x 600 mm  
 Blech (Nenndicke): mind. 0,7 mm

**Technische Daten Kühlung:**

- Kühlleistung aktive Fläche, min. 95 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Kühlung: 8 K

**Technische Daten Heizung:**

- Heizleistung aktive Fläche, min: 120 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Heizung: 15 K

**Konstruktionsaufbau:**

Abhängung mittels Nonius Profilen bzw. Gewindestangen.  
 In der Unterkonstruktion werden Stahlblechkassetten eingehängt. In diesen Kassetten sind rückseitig die Mäander integriert.  
 Deckenelemente werksseitig vorgefertigt.

**TI.50 31A Deckensegel einteilig als Langfeldmetallkassetten Stk**

Mit Unterkonstruktion als verdecktes Auflagersystem mit Primär- und Sekundärunterkonstruktion.

**Leistungswerte Kühlung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Kühl-Leistung:  W/m<sup>2</sup>

**Leistungswerte Heizung** bei nachfolgender Auslegungstemperatur:

Raumtemperatur:  ° Celsius  
 Vorlauftemperatur:  ° Celsius  
 Rücklauftemperatur:  ° Celsius  
 Belegungsgrad:  %  
 Heiz-Leistung:  W/m<sup>2</sup>

*LB-Version: 23*

TI.50 33 Klimadecken aus verzinktes Stahlblech und in RAL 9010 (reinweiß) pulverbeschichtet.  
 Ausgeführt als glatte, ungelochte, mehrteilige Deckensegel.  
 • rechteckig/Langfeld  
 Bestehend aus Einzelsegel.  
 Blech (Nenndicke):: mind. 0,7 mm

**Technische Daten Kühlung:**

- Kühlleistung aktive Fläche, min. 95 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Kühlung: 8 K

**Technische Daten Heizung:**

- Heizleistung aktive Fläche, min: 120 W/m<sup>2</sup>
- Temperaturdifferenz: Bei Heizung: 15 K



LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<i>Änderung:</i>	GT-Ergänzung: Erweiterung durch die Abgeltung der Rüstkosten bei Längen-/Breitenänderung Alt: Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE) je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten). Neu: Abgerechnet wird in Stück je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten). (EH-Änderung, da VE bisher nicht definiert ist).	
TI.50 38	Aufzählung (Az) auf Klimadecken aus verzinktes Stahlblech und in RAL 9010 (reinweiß) pulverbeschichtet. Ausgeführt als Deckensegel, ohne Unterschied ob ungelocht oder gelocht <ul style="list-style-type: none"> <li>• rechteckig/Langfeld</li> </ul> Kassettengröße: 1500 x 600 mm Blech (Nenndicke): min. 0,7 mm	
<b>TI.50 38A</b>	<b>Az Klimadecken Deckensegel m. Langfeldpl.f.andere Formate</b> Für geänderte Formate der Langfeldkassetten. Abmessungen: <input type="text"/> x <input type="text"/> mm	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.50 41	Anschlussprofile für Klimadecken, ohne Unterschied des Plattenmaterials, der Plattengröße und der Blechdicke. Mit Alu Federleisten, einschließlich der Niederhaltefedern.	
<b>TI.50 41A</b>	<b>Wandanschlusspr.als Alu Federleitsten f.Klimadecken</b> Wandanschlussprofil <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 41B</b>	<b>Stufenwandanschlusspr.als Alu Federleitsten f.Klimadecken</b> Stufenwandanschlussprofil <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
TI.50 45	Einlegen von Mineralwolle (Lambdawert: höchstens 0,04 W/m2K) in die Klimadecken (z.B. bei Dachschrägen). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmschicht angegeben.	
<b>TI.50 45A</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 5cm f.Klimadecken</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.50 45B</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 6cm f.Klimadecken</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.50 45C</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 8cm f.Klimadecken</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.50 45D</b>	<b>Decke Dämmung Mineralwolle 10cm f.Klimadecken</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.50 46	Zusätzliche Tragkonstruktion bei Klimadecken zur Überbrückung erhöhter Spannweiten (Spannweite bis 2 m) infolge eines hohen Haustechnikinstallationsgrades im Deckenhohlraum für eine Befestigung der Abhänger. Abgerechnet wird die Länge der Tragkonstruktion.	
<b>TI.50 46A</b>	<b>Zusätzliche Tragkonstruktion f.Klimadecken</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
TI.50 47	Rieselschutz bei Klimadecken aus Faservlies, faltenlos geklebt.	
<b>TI.50 47A</b>	<b>Decke Rieselschutz f.Klimadecken</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.50 48	Akustikfilz bei Klimadecken, 2 cm dick, mit schwarzem Faservlies zur Sichtseite, über den Decken eingelegt.	
<b>TI.50 48A</b>	<b>Decke Akustikfilz f.Klimadecken</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.50 51	Vorhangschiene aus Aluminium für Klimadecken. Im Positionsstichwort ist die Ausführung angegeben.	
<b>TI.50 51A</b>	<b>Vorhangschiene Alu 1-läufig deckeneben f.Klimadecken</b> Einschließlich Herstellen der Ausschnitte. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 51B</b>	<b>Vorhangschiene Alu 2-läufig deckeneben f.Klimadecken</b> Einschließlich Herstellen der Ausschnitte. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 51C</b>	<b>Vorhangschiene Alu 1-läufig aufgesetzt f.Klimadecken</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 51D</b>	<b>Vorhangschiene Alu 2-läufig aufgesetzt f.Klimadecken</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
TI.50 61	Verteiler für Klimadecken, ohne Unterschied des Plattenmaterials, der Plattengröße und der Blechdicke. Verteiler zur Anspeisung der einzelnen Kühl- und Heizkreise mit thermostatisierbaren Ventilen im Vorlauf und integriertem Wassermengengerät in jedem Rücklauf-Register (8 l/min). Der hydraulischen Abgleich der einzelnen Verteiler erfolgt durch den AG Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Netze angegeben.  <b>Einkalkulierte Leistungen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montagehalter, Füll- und Entleerungshähne sowie Schnellentlüfter</li> <li>• nicht benötigte Anschlüsse verschließen</li> <li>• Einregulierung</li> </ul>	
<b>TI.50 61A</b>	<b>Verteiler f.Klimadecken f.2 Netze</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 61B</b>	<b>Verteiler f.Klimadecken f.3 Netze</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 61C</b>	<b>Verteiler f.Klimadecken f.4 Netze</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 61D</b>	<b>Verteiler f.Klimadecken f.5 Netze</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 61E</b>	<b>Verteiler f.Klimadecken f.6 Netze</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 61F</b>	<b>Verteiler f.Klimadecken f.7 Netze</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 61G</b>	<b>Verteiler f.Klimadecken f.8 Netze</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 61H</b>	<b>Verteiler f.Klimadecken f.9 Netze</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 61I</b>	<b>Verteiler f.Klimadecken f.10 Netze</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 61X</b>	<b>Verteiler f.Klimadecken f.Netze/Anzahl: _____</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
TI.50 73	Aufzahlungen (Az) bei Klimadecken. Für das Ausbilden von senkrechten und/oder geneigten Deckenschürzen aus Bauplatten,	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	einschließlich Unterkonstruktion sowie aller Anschlussarbeiten. Im Positionsstichwort ist die Höhe der Deckenschürze (cm) angegeben.	
<b>TI.50 73A</b>	<b>Az Klimadecken f.GKB Deckenschürze b.20cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 73B</b>	<b>Az Klimadecken f.GKB Deckenschürze ü.20-50cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 73C</b>	<b>Az Klimadecken f.GKB Deckenschürze ü.50-100cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
TI.50 75	Aufzahlungen (Az) bei Klimadecken. Für das Ausbilden von waagrechten und/oder geneigten Anschlussflächen an Deckenschürzen aus Bauplatten, einschließlich Unterkonstruktion sowie aller Anschlussarbeiten. Im Positionsstichwort ist die Breite der Anschlussfläche (cm) angegeben.	
<b>TI.50 75A</b>	<b>Az Klimadecken f.GKB f.Anschlussfl.Deckenschürze b.20cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 75B</b>	<b>Az Klimadecken f.GKB f.Anschlussfl.Deckenschürze ü.20-50cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 75C</b>	<b>Az Klimadecken f.GKB f.Anschlussfl.Deckenschürze ü.50-100cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
TI.50 76	Aufzahlungen (Az) bei Klimadecken.	
<b>TI.50 76G</b>	<b>Az Klimadecken abgh.Decke f.schräge Untersicht</b> Für eine schräge Untersicht bei einer waagrechten Aufstandsfläche. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.50 76H</b>	<b>Az Klimadecken abgh.Decke f.schräge Untersicht+Boden</b> Für eine schräge Untersicht und bei einer schrägen Aufstandsfläche (schräger Boden). <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.50 77	Aufzahlungen (Az) bei Klimadecken. Für größere Abhängöhe. Im Positionsstichwort ist die Abhänghöhe angegeben.	
<b>TI.50 77A</b>	<b>Az Klimadecken f.Abhänghöhe ü.50-100cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>TI.50 77B</b>	<b>Az Klimadecken f.Abhänghöhe ü.100-150cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
TI.50 79	Aufzahlungen (Az) bei Klimadecken. Für eine deckenebene Friesausbildung aus Bauplatten (GKB), umlaufend und fugenlos. Abgerechnet wird die größte Länge. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
<b>TI.50 79A</b>	<b>Az Klimadecken Deckenbekl.f.Fries GKB b.20cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 79B</b>	<b>Az Klimadecken Deckenbekl.f.Fries GKB ü.20-50cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 79C</b>	<b>Az Klimadecken Deckenbekl.f.Fries GKB ü.50-100cm</b> <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
TI.50 80	Aufzahlungen (Az) bei Klimadecken. Für das Herstellen von Wandanschlüssen.	
<b>TI.50 80A</b>	<b>Az Klimadecken f.Wandanschluss Stufenwinkel</b> Als Schattenfuge mit Stufenwinkel. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 80B</b>	<b>Az Klimadecken f.Wandanschluss Winkelprofil</b> Als sichtbarer Wandanschluss mit Winkelprofil. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
<b>TI.50 80C</b>	<b>Az Klimadecken f.Wandanschluss offene Fuge 20mm</b> Als offene Fuge bis 20 mm breit. <i>LB-Version: 23</i>	<b>m</b>
TI.50 81	Aufzahlungen (Az) bei Klimadecken. Für Revisionsöffnungen (Rev.Ö.) mit umlaufenden, zweigeteilten Winkelprofilen, von der Unterseite als Haarfuge sichtbar ausgeführt, einschließlich der erforderlichen Abhängungen und dem Herstellen der Ausschnitte, im Zuge der Montage hergestellt. <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei glatten Decken</li> <li>• Dicke: 12,5 mm</li> </ul> Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.	
<b>TI.50 81A</b>	<b>Az Klimadecken f.Rev.Ö.GKB glatt abklappbar b.40/40cm</b> Bei abgehängten Decken mit Bauplatten (GKB). <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 81B</b>	<b>Az Klimadecken f.Rev.Ö.GKB glatt abklappbar ü.40/40-60/60cm</b> Bei abgehängten Decken mit Bauplatten (GKB). <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 81C</b>	<b>Az Klimadecken f.Rev.Ö.Paneel glatt abklappbar 40/40cm</b> Bei abgehängten Decken mit Paneelen. <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
TI.50 82	Aufzahlungen (Az) bei Klimadecken. Für Revisionsöffnungen (Rev.Ö.) mit umlaufenden, zweigeteilten Winkelprofilen, von der Unterseite als Haarfuge sichtbar ausgeführt, einschließlich der erforderlichen Abhängungen und dem Herstellen der Ausschnitte, im Zuge der Montage hergestellt. <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei gelochten Decken</li> <li>• Dicke: 12,5 mm</li> </ul> Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.	
<b>TI.50 82A</b>	<b>Az Klimadecken f.Rev.Ö.GKB gel.abklappbar b.40/40cm</b> Bei abgehängten Decken mit Bauplatten (GKB). <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 82B</b>	<b>Az Klimadecken f.Rev.Ö.GKB gel.abklappbar ü.40/40-60/60cm</b> Bei abgehängten Decken mit Bauplatten (GKB). <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
<b>TI.50 82C</b>	<b>Az Klimadecken f.Rev.Ö.Paneel gel.abklappbar 40/40cm</b> Bei abgehängten Decken mit Paneelen. <i>LB-Version: 23</i>	<b>Stk</b>
TI.50 83	Aufzahlungen (Az) bei Klimadecken. Für den Einbau und Aufbau von systemgerechten Deckenleuchten (vom AG bereitgestellt), im Rastermaß, ohne Unterschied der Einzelgröße, einschließlich der erforderlichen Abhängungen und dem Herstellen der Ausschnitte, im Zuge der Deckenmontage.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar: Der Einbau von Deckenleuchten mit Sondermaßen ist frei zu formulieren.</i>	
<b>TI.50 83A</b>	<b>Az Klimadecken abgh.Decken f.Einbauleuchten</b> Einbauleuchten mit unterer Randausbildung, bei abgehängten Decken aus Bauplatten und bei Rasterdecken im Rastermaß.	<b>Stk</b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.50 83B</b>	<b>Az Klimadecken f.Einhausung Einbauleuchten</b> Für Einhausungen bei Einbauleuchten. Feuerschutz: <input type="text"/> Material: <input type="text"/> Größe: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.50 83C</b>	<b>Az Klimadecken f.Unterkonstruktion Aufbauleuchten</b> Für eine Unterkonstruktion bei Aufbauleuchten.	<b>Stk</b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.50 84</b>	Aufzahlungen (Az) bei Klimadecken.	
<b>TI.50 84D</b>	<b>Az Klimadecken f.Deckenausschnitt b.0,1m2</b> Für Deckenausschnitte (z.B. Lüftungsauslässe, Sprinkler), Einzelausmaß bis 0,1 m2.	<b>Stk</b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.50 84E</b>	<b>Az Klimadecken f.Deckenausschnitt ü.0,1-0,5m2</b> Für Deckenausschnitte (z.B. Lüftungsauslässe, Sprinkler), Einzelausmaß über 0,1 m2 bis 0,5 m2.	<b>Stk</b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.50 85</b>	Rechteckiger Ausschnitt mit Aufkantung bei Klimadecken aus verzinktes Stahlblech und in RAL 9010 (reinweiß) pulverbeschichtet, ohne Unterschied der Plattengröße und der Blechdicke. Herstellen von rechteckigen Öffnungen in den Metalldeckenelementen mit allseitiger Aufkantung. Die Lage der Öffnung ist mittig in einer Kassette angeordnet. Ausschnitte mit Aufkantung sind werkseitig vor der Pulverbeschichtung herzustellen (Mindestplattenrand 50 mm). Im Positionsstichwort ist die Größe (m <sup>2</sup> ) angegeben.	
<b>TI.50 85A</b>	<b>Rechteckiger Ausschitt m. Aufkant. f.Klimadecken b.0,1m2</b>	<b>Stk</b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.50 85B</b>	<b>Rechteckiger Ausschitt m. Aufkant. f.Klimadecken ü.0,1-0,5m2</b>	<b>Stk</b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.90</b>	<b>Regieleistungen</b>	
	<b>1. Allgemeines:</b> In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.	
	<b>2. Mengenänderungen:</b> Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.	
	<b>3. Beschäftigungsgruppen:</b> Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.	
	<b>4. Einkalkulierte Leistungen:</b>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.	
	<b>5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</b>	
	Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Frei zu formulieren (z.B.):</i>	
	<i>- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen</i>	
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.90 00	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
<b>TI.90 00A</b>	<b>Überstundenregelung</b>	
	Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:	
	Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%-igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.	
	<i>LB-Version: 23</i>	
TI.90 01	Regiestunden.	
<b>TI.90 01A</b>	<b>Regiestunde Facharbeiter</b>	<b>h</b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.90 01B</b>	<b>Regiestunde Hilfsarbeiter</b>	<b>h</b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.90 01C</b>	<b>Regiestunde Lehrling</b>	<b>h</b>
	<i>LB-Version: 23</i>	
<b>TI.90 51</b>	<b>Materiallieferungen f.Regieleistungen</b>	<b>VE</b>
	Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).	
	Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.	
	Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.	
	Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.	
	1 VE = 1 EURO	
	Beispiel:	
	angebotener Prozentsatz: +12%	
	als Einheitspreis einzusetzen: 1,12	
	<i>LB-Version: 23</i>	