

**Standardisierte Leistungsbeschreibung  
Leistungsgruppe (LG) 62 - Wasseranlagen**

**Kennung: HT Version: 013**

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Datum: 31.12.2021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

**Vorversion:**

HT 012

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

**ULG 6205 Wasserleitungen und Zubehör**

**ULG 6206 Armaturen für Wasserleitungen**

**ULG 6208 Haus-Wasserzähler**

**ULG 6220 Pumpen zur Wasserversorgung**

**ULG 6225 Trinkwasseraufbereitung**

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

**62 Wasseranlagen**

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

1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

1.1 Leitungen und Bauteile aus Stahl sind zweifach mit unterschiedlichen Rostschutzfarben beschichtet.

1.2 Unter Putz oder unterhalb der Fußbodenkonstruktion verlegte Leitungen sind mit einer reißfesten Schutzfolie - bei gedämmten Leitungen über der Wärmedämmung - ausgerüstet.

Kommentar:

Hygienearmaturen, einschließlich Zubehör sind frei zu formulieren.

**6205 Wasserleitungen und Zubehör**

1. Begriffe:

Im Folgenden sind Rohrleitungen für Trinkwasseranlagen beschrieben.

1.1 Anschlussleitungen:

Anschlussleitungen bei Wasserleitungsanlagen sind die Anschlussleitungen von den Steigleitungen oder von den Verteilleitungen zu den Einrichtungsgegenständen (z.B. innerhalb einer Wohnung).

1.2 Steigleitungen:

Steigleitungen sind alle von den Keller- oder Verteilleitungen meist senkrecht nach oben führenden Leitungsteile, welche üblicherweise frei vor der Wand oder in Schlitzen oder Schächten verlegt werden. Die Steigleitungen werden auf schallgedämmten Befestigungen montiert.

1.3 Verteilleitungen, Kellerleitungen:

Verteil- oder Kellerleitungen sind alle Leitungen ab dem Wasserzähler in einem Gebäude, welche meist als Rohrtrasse an Decken oder Wänden auf schallgedämmten Befestigungen montiert werden.

1.4 Verrohrung von Zentralen:

Leitungen zur Verrohrung von Zentralen sind alle Leitungen im Heizraum oder im Heizungsverteilerraum. Ausgenommen sind die Leitungen in Verteilleitungen, welche als Rohrtrasse an Decken oder Wänden auf schallgedämmten Befestigungen montiert werden.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 In die Einheitspreise der Standardausführung von Trinkwasserinstallationen sind folgende Leistungen einkalkuliert:

- Rohrmaterial mit Qualitätsmarke
- bis einschließlich DNID 80 alle Form- und Verbindungsstücke sowie Verschraubungen
- Rohrverbindung und Abdichtung
- korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen
- Überschubrohre und Rosetten

3. Technische Angaben:

3.1 Werkstoffe:

Verzinkte Stahlrohre und verzinkte Formstücke sowie der Werkstoff PVC werden zur Herstellung von Wasserleitungen NICHT verwendet.

Kommentar:

PLT-Schläuche sind frei zu formulieren.

620501 Anschlussleitung für die Wasserversorgung (Wasser), einschließlich Form- und Verbindungsstücken sowie Befestigungsmaterial.

**620501A Anschlussleitung Wasser DNID15** **m**  
zusätzliche Angaben:

**620501B Anschlussleitung Wasser DNID20** **m**  
zusätzliche Angaben:

**620501C Anschlussleitung Wasser DNID25** **m**  
zusätzliche Angaben:

**620501D Anschlussleitung Wasser DNID32** **m**

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	
<b>620501X</b>	<b>Anschlussleitung Wasser DNID _____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620502</b>	<b>Steigleitung für die Wasserversorgung (Wasser), einschließlich Form- und Verbindungsstücken sowie schallgedämmtes Befestigungsmaterial.</b>	
<b>620502A</b>	<b>Steigleitung Wasser DNID15</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620502B</b>	<b>Steigleitung Wasser DNID20</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620502C</b>	<b>Steigleitung Wasser DNID25</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620502D</b>	<b>Steigleitung Wasser DNID32</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620502E</b>	<b>Steigleitung Wasser DNID40</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620502F</b>	<b>Steigleitung Wasser DNID50</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620502X</b>	<b>Steigleitung Wasser DNID _____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620503</b>	<b>Verteilleitung für die Wasserversorgung (Wasser), einschließlich Form- und Verbindungsstücken sowie Befestigungsmaterial.</b>	
<b>620503A</b>	<b>Verteilleitung Wasser DNID15</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620503B</b>	<b>Verteilleitung Wasser DNID20</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620503C</b>	<b>Verteilleitung Wasser DNID25</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620503D</b>	<b>Verteilleitung Wasser DNID32</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620503E</b>	<b>Verteilleitung Wasser DNID40</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620503F</b>	<b>Verteilleitung Wasser DNID50</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620503G</b>	<b>Verteilleitung Wasser DNID65</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620503H</b>	<b>Verteilleitung Wasser DNID80</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620503X</b>	<b>Verteilleitung Wasser DNID _____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
620504	Wasserleitung in einer Technikzentrale, einschließlich Form- und Verbindungsstücken sowie Befestigungsmaterial.	
<b>620504A</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID15</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620504B</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID20</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620504C</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID25</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620504D</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID32</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620504E</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID40</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620504F</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID50</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620504G</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID65</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620504H</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID80</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620504X</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
620511	Leitungen einer Trinkwasserinstallation (Wasserleitungen), einschließlich Befestigungsmaterial.	
<b>620511A</b>	<b>Wasserleitungen DNID 100</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620511B</b>	<b>Wasserleitungen DNID 125</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620511C</b>	<b>Wasserleitungen DNID 150</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620511X</b>	<b>Wasserleitungen DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
620515	Aufzählung (Az) auf Wasserleitungen für einen Bogen ohne Unterschied des Winkels.	
<b>620515A</b>	<b>Az auf Wasserleitungen f.Bogen DNID 100</b>	<b>Stk</b>
<b>620515B</b>	<b>Az auf Wasserleitungen f.Bogen DNID 125</b>	<b>Stk</b>
<b>620515C</b>	<b>Az auf Wasserleitungen f.Bogen DNID 150</b>	<b>Stk</b>
<b>620515X</b>	<b>Az auf Wasserleitungen f.Bogen DNID_____</b>	<b>Stk</b>
620516	Aufzählung (Az) auf Wasserleitungen für ein T-Stück reduziert oder egal. Im Positionsstichwort ist die größte Nennweite angegeben.	
<b>620516A</b>	<b>Az auf Wasserleitungen f.T-Stück DNID 100</b>	<b>Stk</b>
<b>620516B</b>	<b>Az auf Wasserleitungen f.T-Stück DNID 125</b>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>620516C</b>	<b>Az auf Wasserleitungen f.T-Stück DNID 150</b>	<b>Stk</b>
<b>620516X</b>	<b>Az auf Wasserleitungen f.T-Stück DNID _____</b>	<b>Stk</b>
620517	Aufzählung (Az) auf Wasserleitungen.	
<b>620517X</b>	<b>Az auf Wasserleitungen f.Formstücke</b> Für: _____ zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620520	Rohrdurchführung für Wasserleitungen mit ringförmigen Dichtlamellen außen und Ringraum-Dichtelement für die angegebene Nennweite DNOD des durchgeführten Rohres.	
<b>620520A</b>	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD25</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620520B</b>	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD32</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620520C</b>	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD40</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620520D</b>	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD50</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620520E</b>	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD65</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620520F</b>	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD80</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620520G</b>	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD100</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620520X</b>	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD _____</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620555	Aufzählung (Az) auf Wasserleitungen für die verdeckte Verlegung in einem vorhandenen (vom Auftraggeber beigestelltem) Schacht oder Wandschlitz, einschließlich Anzeichnen des Wandschlitzes und einer Wärmedämmung mit reißfestem Schutzmantel. Im Positionsstichwort ist die Mindest-Dämmdicke (WD) in mm bei einer Wärmeleitfähigkeit von höchstens 0,047 W/mK angegeben.	
<b>620555A</b>	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID10 WD10</b>	<b>m</b>
<b>620555B</b>	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID15 WD10</b>	<b>m</b>
<b>620555C</b>	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID20 WD10</b>	<b>m</b>
<b>620555D</b>	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID25 WD20</b>	<b>m</b>
<b>620555E</b>	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID32 WD20</b>	<b>m</b>
<b>620555F</b>	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID40 WD25</b>	<b>m</b>
<b>620555G</b>	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID50 WD30</b>	<b>m</b>
<b>620555H</b>	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID65 WD40</b>	<b>m</b>
<b>620555I</b>	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID80 WD50</b>	<b>m</b>
<b>620555X</b>	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID _____</b>	<b>m</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

zusätzliche Angaben: **6206 Armaturen für Wasserleitungen**

Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

In die Einheitspreise der Standardausführung von Trinkwasserinstallationen sind folgende Leistungen einkalkuliert:

- Rohrmaterial mit Qualitätsmarke
- bis einschließlich DNID 80 alle Form- und Verbindungsstücke sowie Verschraubungen
- Rohrverbindung und Abdichtung
- korrosionsgeschützte Rohrbefestigungen
- Überschubrohre und Rosetten

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

- Kerzenfilter für Filterelemente
- Be- und Entlüftungsventile
- Sanitär-Ausdehnungsgefäße
- Zirkulationsregler
- Formstücke

620601 Schrägsitzventil in Durchgangsform für Wasserleitungsanlagen.

620601A **Schrägsitzventil Wasserleitung DNID15** **Stk**620601B **Schrägsitzventil Wasserleitung DNID20** **Stk**620601C **Schrägsitzventil Wasserleitung DNID25** **Stk**620601D **Schrägsitzventil Wasserleitung DNID32** **Stk**620601E **Schrägsitzventil Wasserleitung DNID40** **Stk**620601F **Schrägsitzventil Wasserleitung DNID50** **Stk**620601X **Schrägsitzventil Wasserleitung DNID\_\_\_\_\_** **Stk**zusätzliche Angaben: 

620605 Absperrschieber (Absperrschr.) in Durchgangsform für Wasserleitungsanlagen, Anschlüsse mit Flanschen und Gegenflanschen Schrauben und Dichtungen (FI.).

620605A **Absperrschr.Wasserleitung FI.DNID40** **Stk**620605B **Absperrschr.Wasserleitung FI.DNID50** **Stk**620605C **Absperrschr.Wasserleitung FI.DNID65** **Stk**620605D **Absperrschr.Wasserleitung FI.DNID80** **Stk**620605E **Absperrschr.Wasserleitung FI.DNID100** **Stk**620605X **Absperrschr.Wasserleitung FI.DNID\_\_\_\_\_** **Stk**zusätzliche Angaben: 

620606 Einbaugarnitur teleskopisch für Wasserleitungsanlagen mit Straßenkappe.

620606A **Einbaugarnitur teleskopisch m.Straßenkappe** **Stk**620606X **Einbaugarnitur teleskopisch \_\_\_\_\_** **Stk**zusätzliche Angaben: 

620610 Kugelhahn in Durchgangsform, voller Durchgang für Wasserleitungsanlagen (Wasserleitung).

620610A **Kugelhahn Wasserleitung DNID10** **Stk**

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>620610B</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung DNID15</b>	<b>Stk</b>
<b>620610C</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung DNID20</b>	<b>Stk</b>
<b>620610D</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung DNID25</b>	<b>Stk</b>
<b>620610E</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung DNID32</b>	<b>Stk</b>
<b>620610F</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung DNID40</b>	<b>Stk</b>
<b>620610G</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung DNID50</b>	<b>Stk</b>
<b>620610H</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620611	Kugelhahn in Durchgangsform, voller Durchgang für Wasserleitungsanlagen (Wasserleitung), Anschlüsse mit Flanschen und Gegenflanschen Schrauben und Dichtungen (Fl.).	
<b>620611A</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung FI.DNID40</b>	<b>Stk</b>
<b>620611B</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung FI.DNID50</b>	<b>Stk</b>
<b>620611C</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung FI.DNID65</b>	<b>Stk</b>
<b>620611D</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung FI.DNID80</b>	<b>Stk</b>
<b>620611E</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung FI.DNID100</b>	<b>Stk</b>
<b>620611X</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung FI.DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620615	Rückflussverhinderer als Sicherungsarmatur gegen Rückfließen von Flüssigkeiten der (Kat.) Kategorie 1 und 2 mit Prüfeinrichtung.	
<b>620615A</b>	<b>Rückflussverhinderer Kat.1+2 DNID15</b>	<b>Stk</b>
<b>620615B</b>	<b>Rückflussverhinderer Kat.1+2 DNID20</b>	<b>Stk</b>
<b>620615C</b>	<b>Rückflussverhinderer Kat.1+2 DNID25</b>	<b>Stk</b>
<b>620615D</b>	<b>Rückflussverhinderer Kat.1+2 DNID32</b>	<b>Stk</b>
<b>620615E</b>	<b>Rückflussverhinderer Kat.1+2 DNID40</b>	<b>Stk</b>
<b>620615F</b>	<b>Rückflussverhinderer Kat.1+2 DNID50</b>	<b>Stk</b>
<b>620615G</b>	<b>Rückflussverhinderer Kat.1+2 DNID65</b>	<b>Stk</b>
<b>620615H</b>	<b>Rückflussverhinderer Kat.1+2 DNID80</b>	<b>Stk</b>
<b>620615I</b>	<b>Rückflussverhinderer Kat.1+2 DNID100</b>	<b>Stk</b>
<b>620615X</b>	<b>Rückflussverhinderer Kat.1+2 DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620616	Rohrtrenner als Sicherungsarmatur gegen Rückfließen von Flüssigkeiten der (Kat.) Kategorie 3 und 4 Bezeichnung GA mit Trennung bis zu einem Druckunterschied von 0,5 bar.	
<b>620616A</b>	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID15</b>	<b>Stk</b>
<b>620616B</b>	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID20</b>	<b>Stk</b>
<b>620616C</b>	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID25</b>	<b>Stk</b>
<b>620616D</b>	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID32</b>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
620616E	Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID40	Stk
620616F	Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID50	Stk
620616G	Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID65	Stk
620616H	Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID80	Stk
620616I	Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID100	Stk
620616X	Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID _____ zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	Stk
620617	Rohrtrenner als Sicherungsarmatur gegen Rückfließen von Flüssigkeiten der (Kat.) Kategorie 3 und 4 Bezeichnung GB durchflussgesteuert mit Trennung bis zu einem Druckunterschied von 0,15 bar.	
620617A	Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID15	Stk
620617B	Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID20	Stk
620617C	Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID25	Stk
620617D	Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID32	Stk
620617E	Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID40	Stk
620617F	Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID50	Stk
620617G	Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID65	Stk
620617H	Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID80	Stk
620617I	Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID100	Stk
620617X	Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID _____ zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	Stk
620620	Druckreduzierventil (Dr.Red.Ventil) für einen Vordruck bis 15 bar und einstellbarem Hinterdruck (15/einstellbar) mit Manometer.	
620620A	Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID15	Stk
620620B	Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID20	Stk
620620C	Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID25	Stk
620620D	Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID32	Stk
620620E	Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID40	Stk
620620F	Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID50	Stk
620620G	Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID65	Stk
620620H	Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID80	Stk
620620I	Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID100	Stk
620620X	Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID _____ zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	Stk
620625	Sicherheitsventil für Warmwasserbereiter (WWB) 6 bar bauteilgeprüft mit Prüfzeichen.	
620625A	Sicherheitsventil WWB 6 bar DNID15	Stk



**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>620625B</b>	<b>Sicherheitsventil WWB 6 bar DNID20</b>	<b>Stk</b>
<b>620625C</b>	<b>Sicherheitsventil WWB 6 bar DNID25</b>	<b>Stk</b>
<b>620625D</b>	<b>Sicherheitsventil WWB 6 bar DNID32</b>	<b>Stk</b>
<b>620625E</b>	<b>Sicherheitsventil WWB 6 bar DNID40</b>	<b>Stk</b>
<b>620625F</b>	<b>Sicherheitsventil WWB 6 bar DNID50</b>	<b>Stk</b>
<b>620625G</b>	<b>Sicherheitsventil WWB 6 bar DNID65</b>	<b>Stk</b>
<b>620625X</b>	<b>Sicherheitsventil WWB 6 bar DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620631	Auslaufventil für Wasserleitungsanlagen.	
<b>620631A</b>	<b>Auslaufventil Wasserleitung DNID15</b>	<b>Stk</b>
<b>620631B</b>	<b>Auslaufventil Wasserleitung DNID20</b>	<b>Stk</b>
<b>620631C</b>	<b>Auslaufventil Wasserleitung DNID25</b>	<b>Stk</b>
620632	Auslaufventil für (AuslaufV) Wasserleitungsanlagen mit Schlauchanschluss (Schlauch).	
<b>620632A</b>	<b>AuslaufV Wasserleitung Schlauch.DNID15</b>	<b>Stk</b>
<b>620632B</b>	<b>AuslaufV Wasserleitung Schlauch.DNID20</b>	<b>Stk</b>
<b>620632C</b>	<b>AuslaufV Wasserleitung Schlauch.DNID25</b>	<b>Stk</b>
620633	Probeentnahmeventil, temperaturbeständig, mit abflammbarem, schwenkbaren Auslauf aus nicht rostendem Stahl (NIRO).	
<b>620633A</b>	<b>Probeentnahmeventil DNID8</b>	<b>Stk</b>
<b>620633B</b>	<b>Probeentnahmeventil DNID10</b>	<b>Stk</b>
620635	Auslaufventil für (AuslaufV) Wasserleitungsanlagen mit Schlauchanschluss frostsicher mit Wanddurchführung.	
<b>620635A</b>	<b>AuslaufV Wasserleitung frostsicher DNID15</b>	<b>Stk</b>
<b>620635B</b>	<b>AuslaufV Wasserleitung frostsicher DNID20</b>	<b>Stk</b>
<b>620635C</b>	<b>AuslaufV Wasserleitung frostsicher DNID25</b>	<b>Stk</b>
620640	Schutzfilter mit Filterelement und Klarsichtzylinder rückspülbar.	
<b>620640A</b>	<b>Schutzfilter rückspülbar DNID15</b>	<b>Stk</b>
<b>620640B</b>	<b>Schutzfilter rückspülbar DNID20</b>	<b>Stk</b>
<b>620640C</b>	<b>Schutzfilter rückspülbar DNID25</b>	<b>Stk</b>
<b>620640D</b>	<b>Schutzfilter rückspülbar DNID32</b>	<b>Stk</b>
<b>620640E</b>	<b>Schutzfilter rückspülbar DNID40</b>	<b>Stk</b>
<b>620640F</b>	<b>Schutzfilter rückspülbar DNID50</b>	<b>Stk</b>
<b>620640X</b>	<b>Schutzfilter rückspülbar DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620641	Vollautomatisches (Vollauto.) Rückspülfilter zeitgesteuert mit Netzgerät.	
<b>620641A</b>	<b>Vollauto.Rückspülfilter DNID15</b>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>620641B</b>	<b>Vollauto.Rückspülfilter DNID20</b>	<b>Stk</b>
<b>620641C</b>	<b>Vollauto.Rückspülfilter DNID25</b>	<b>Stk</b>
<b>620641D</b>	<b>Vollauto.Rückspülfilter DNID32</b>	<b>Stk</b>
<b>620641E</b>	<b>Vollauto.Rückspülfilter DNID40</b>	<b>Stk</b>
<b>620641F</b>	<b>Vollauto.Rückspülfilter DNID50</b>	<b>Stk</b>
<b>620641G</b>	<b>Vollauto.Rückspülfilter DNID65</b>	<b>Stk</b>
<b>620641X</b>	<b>Vollauto.Rückspülfilter DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>6208</b>	<b>Haus-Wasserzähler</b>	
<b>620801</b>	<b>Kaltwasserzähler mit Anschlussverschraubungen oder Flanschen waagrecht oder senkrecht eingebaut nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchfluss je Stunde angegeben.</b>	
<b>620801A</b>	<b>Kaltwasserzähler 1,5m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620801B</b>	<b>Kaltwasserzähler 3m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620801C</b>	<b>Kaltwasserzähler 5m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620801D</b>	<b>Kaltwasserzähler 7m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620801E</b>	<b>Kaltwasserzähler 10m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620801F</b>	<b>Kaltwasserzähler 20m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620801G</b>	<b>Kaltwasserzähler 30m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620801Z</b>	<b>Kaltwasserzähler _____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620802</b>	<b>Kaltwasserzähler mit Anschlussverschraubungen oder Flanschen waagrecht oder senkrecht eingebaut nach Wahl des Auftraggebers. Mit Fernübertragung der Messwerte. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchfluss je Stunde angegeben.</b>	
<b>620802A</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 1,5m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620802B</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 3m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620802C</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 5m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620802D</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 7m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>620802E</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 10m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620802F</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 20m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620802G</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 30m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620802Z</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung _____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620805	Zählerersatzstück. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchfluss je Stunde angegeben.	
<b>620805A</b>	<b>Zählerersatzstück 1,5m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620805B</b>	<b>Zählerersatzstück 3m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620805C</b>	<b>Zählerersatzstück 7m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620805D</b>	<b>Zählerersatzstück 10m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620805E</b>	<b>Zählerersatzstück 20m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620805F</b>	<b>Zählerersatzstück 30m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620805Y</b>	<b>Zählerersatzstück _____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620810	Warmwasserzähler mit Anschlussverschraubungen oder Flanschen waagrecht oder senkrecht eingebaut nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchfluss je Stunde angegeben.	
<b>620810A</b>	<b>Warmwasserzähler 1,5m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620810X</b>	<b>Warmwasserzähler _____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620811	Warmwasserzähler mit Anschlussverschraubungen oder Flanschen waagrecht oder senkrecht eingebaut nach Wahl des Auftraggebers. Mit Fernübertragung der Messwerte. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchfluss je Stunde angegeben.	
<b>620811A</b>	<b>Warmwasserzähler m.Fernübertragung 1,5m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620811X</b>	<b>Warmwasserzähler m.Fernübertragung _____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620820	Wasserzähler-Einbaugarnitur mit Einbaubügel, 2 Absperrventilen und 1 Rückflussverhinderer mit Prüfventil. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchfluss je Stunde angegeben.	
<b>620820A</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur 1,5m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>620820B</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur 3m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620820C</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur 7m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620820D</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur 10m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620820E</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur 20m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620820F</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur 30m3</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620820Y</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur _____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>

**6220 Pumpen zur Wasserversorgung**

1. Begriffe:

1.1 Nicht rostender Stahl:

Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.

1.2 Nenn-Förderhöhe:

Die im Positionsstichwort angegebene Nenn-Förderhöhe dient zur Gliederung in Folgepositionen.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 In die Einheitspreise der Standardausführung von Drucksteigerungsanlagen sind folgende Leistungen einkalkuliert:

- eine oder mehrere Kreiselpumpen
- luftgekühlte Drehstrommotoren mit aufgebauten Frequenzumformern auf jeder Pumpe zur stufenlosen Drehzahlregelung
- Kompaktanlage auf Grundrahmen aufgebaut
- Verrohrung und Formstücke aus NIRO
- Rückflussverhinderer
- saug- und druckseitigen Absperrarmaturen
- Manometer
- Drucktransmitter
- Membrandruckbehälter aus Stahlblech im Durchlaufprinzip
- Schaltanlage mit Kasten oder Schrank mit Schalt- und Schutzeinrichtungen
- Trockenlaufschutz
- Pumpenfolgeschaltung
- alle Komponenten verkabelt und angeklemt.

**622001** **Drucksteigerungsanlage für Trink- oder Nutzwasser in Standardausführung, Nenn-Förderhöhe bis 20 m (Nm/N).**  
Im Positionsstichwort ist der Nennförderstrom angegeben.

**622001A** **Drucksteigerungsanlage 20m/5m3/h** **Stk**  
 - Förderhöhe erforderlich m:   
 - Förderstrom erforderlich m3/h:   
 - Anschlussleistung kW:   
 - Behältervolumen l:   
 - Anzahl Pumpen:

**622001B** **Drucksteigerungsanlage 20m/10m3/h** **Stk**  
 - Förderhöhe erforderlich m:   
 - Förderstrom erforderlich m3/h:   
 - Anschlussleistung kW:   
 - Behältervolumen l:   
 - Anzahl Pumpen:

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>622001C</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m/20m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622001D</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m/30m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622001E</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m/40m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622001F</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m/60m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622001X</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m_____</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
622002	Drucksteigerungsanlage für Trink- oder Nutzwasser in Standardausführung, Nenn-Förderhöhe bis 40 m (Nm/N). Im Positionsstichwort ist der Nennförderstrom angegeben.	
<b>622002A</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/5m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622002B</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/10m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622002C</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/20m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622002D</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/30m3/h</b>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: [REDACTED]</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: [REDACTED]</li> <li>- Anschlussleistung kW: [REDACTED]</li> <li>- Behältervolumen l: [REDACTED]</li> <li>- Anzahl Pumpen: [REDACTED]</li> </ul>	
<b>622002E</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/40m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: [REDACTED]</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: [REDACTED]</li> <li>- Anschlussleistung kW: [REDACTED]</li> <li>- Behältervolumen l: [REDACTED]</li> <li>- Anzahl Pumpen: [REDACTED]</li> </ul>	
<b>622002F</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/60m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: [REDACTED]</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: [REDACTED]</li> <li>- Anschlussleistung kW: [REDACTED]</li> <li>- Behältervolumen l: [REDACTED]</li> <li>- Anzahl Pumpen: [REDACTED]</li> </ul>	
<b>622002X</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40 _____</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: [REDACTED]</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: [REDACTED]</li> <li>- Anschlussleistung kW: [REDACTED]</li> <li>- Behältervolumen l: [REDACTED]</li> <li>- Anzahl Pumpen: [REDACTED]</li> </ul>	
<b>622003</b>	<b>Drucksteigerungsanlage für Trink- oder Nutzwasser in Standardausführung, Nenn-Förderhöhe bis 60 m (Nm/N). Im Positionsstichwort ist der Nennförderstrom angegeben.</b>	
<b>622003A</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60m/5m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: [REDACTED]</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: [REDACTED]</li> <li>- Anschlussleistung kW: [REDACTED]</li> <li>- Behältervolumen l: [REDACTED]</li> <li>- Anzahl Pumpen: [REDACTED]</li> </ul>	
<b>622003B</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60m/10m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: [REDACTED]</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: [REDACTED]</li> <li>- Anschlussleistung kW: [REDACTED]</li> <li>- Behältervolumen l: [REDACTED]</li> <li>- Anzahl Pumpen: [REDACTED]</li> </ul>	
<b>622003C</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60m/20m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: [REDACTED]</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: [REDACTED]</li> <li>- Anschlussleistung kW: [REDACTED]</li> <li>- Behältervolumen l: [REDACTED]</li> <li>- Anzahl Pumpen: [REDACTED]</li> </ul>	
<b>622003D</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60m/30m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: [REDACTED]</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: [REDACTED]</li> <li>- Anschlussleistung kW: [REDACTED]</li> <li>- Behältervolumen l: [REDACTED]</li> <li>- Anzahl Pumpen: [REDACTED]</li> </ul>	
<b>622003E</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60m/40m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: [REDACTED]</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: [REDACTED]</li> <li>- Anschlussleistung kW: [REDACTED]</li> <li>- Behältervolumen l: [REDACTED]</li> <li>- Anzahl Pumpen: [REDACTED]</li> </ul>	

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>622003F</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60m/60m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622003X</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60_____</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
622004	Drucksteigerungsanlage für Trink- oder Nutzwasser in Standardausführung, Nenn-Förderhöhe bis 80 m (Nm/N). Im Positionsstichwort ist der Nennförderstrom angegeben.	
<b>622004A</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80m/5m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622004B</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80m/10m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622004C</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80m/20m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622004D</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80m/30m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622004E</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80m/40m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622004F</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80m/60m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/> - Förderstrom erforderlich m3/h: <input type="text"/> - Anschlussleistung kW: <input type="text"/> - Behältervolumen l: <input type="text"/> - Anzahl Pumpen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622004X</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80_____</b>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: <input type="text"/></li> <li>- Förderstrom erforderlich m<sup>3</sup>/h: <input type="text"/></li> <li>- Anschlussleistung kW: <input type="text"/></li> <li>- Behältervolumen l: <input type="text"/></li> <li>- Anzahl Pumpen: <input type="text"/></li> </ul>	
<b>6225</b>	<b>Trinkwasseraufbereitung</b>	
	<p><i>Kommentar:</i> Andere Wasseraufbereitungsanlagen sind frei zu formulieren.</p>	
622501	Dosierstation für Korrosions- und Kalkschutz, durchflussgesteuert, mit Wasserzähler und Dosierpumpe.	
<b>622501A</b>	<b>Dosierstation f.Korrosions- u.Kalkschutz</b> Zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
622505	Dosiermittel für Korrosionsschutz.	
<b>622505A</b>	<b>Dosiermittel f.Korrosionsschutz</b> Zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>kg</b>
622510	Dosiermittel für Kalkschutz.	
<b>622510A</b>	<b>Dosiermittel f.Kalkschutz</b> Zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>kg</b>
622520	<p>Wasserenthärtungs-Einzelanlage verbrauchsabhängig gesteuert, zur Enthärtung oder Teilenthärtung, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mengenabhängige Steuerung mit Zeitvorrangschaltung und Stromausfallsicherung</li> <li>- Wasserzähler im Weichwasserausgang</li> <li>- Zwangsregeneration zeitgesteuert</li> <li>- Keimschutzsystem zur Harzbettdesinfektion</li> <li>- Solebehälter mit Salzmangelanzeige</li> <li>- Enthärter säule</li> <li>- 5-Zyklussteuerventil mit Verschneidearmatur</li> <li>- Microprozessorsteuerung in geschlossener Ausführung</li> <li>- steckerfertig</li> </ul>	
<b>622520A</b>	<b>Wasserenthärtungs-Einzelanlage</b> Rohwasserhärte °dH: <input type="text"/> Maximaler Rohwasserdurchsatz m <sup>3</sup> /h: <input type="text"/> Anschlüsse: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
622521	<p>Wasserenthärtungs-Einzelanlage verbrauchsabhängig gesteuert, zur Enthärtung oder Teilenthärtung, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mengenabhängige Steuerung mit Zeitvorrangschaltung und Stromausfallsicherung</li> <li>- Wasserzähler im Weichwasserausgang - Pendelbetrieb zur ununterbrochenen Weichwasserproduktion.</li> <li>- Mengenabhängige Steuerung mit Stromausfallsicherung.</li> <li>- Zwangsregeneration zeitgesteuert</li> <li>- Keimschutzsystem zur Harzbettdesinfektion</li> <li>- Solebehälter mit Salzmangelanzeige</li> <li>- 2 Enthärter säulen</li> <li>- 5-Zyklussteuerventil mit Verschneidearmatur</li> <li>- Microprozessorsteuerung in geschlossener Ausführung</li> <li>- steckerfertig Kompaktwasserenthärtungspendelanlage verbrauchsabhängig arbeitend, für die Enthärtung oder Teilenthärtung.</li> </ul>	
<b>622521A</b>	<b>Wasserenthärtungs-Pendelanlage</b> Rohwasserhärte °dH: <input type="text"/> Maximaler Rohwasserdurchsatz m <sup>3</sup> /h: <input type="text"/> Anschlüsse: <input type="text"/>	<b>Stk</b>