

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

**Kennung: HT Version: 012**

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Datum: 31.12.2018

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

**Vorversion:**

HT 011

Herausgeber: Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

**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 31.12.2018

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.

LB-Version: 12

Geringfügig Geändert

Änderung:

z.B.

Positionen mit Bieterlücken (z.B. zur Abfrage von angebotenen Materialien/Erzeugnissen, für Herstellerangaben, Ausführungs- bzw. Produktdetails lt. Bieter) 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 Schlitz- 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.

LB-Version: 12

Geringfügig Geändert

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

620501A Anschlussleitung Wasser DNID15

zusätzliche Angaben:

m

620501B Anschlussleitung Wasser DNID20

zusätzliche Angaben:

m

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>620501C</b>	<b>Anschlussleitung Wasser DNID25</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620501D</b>	<b>Anschlussleitung Wasser DNID32</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>620501X</b>	<b>Anschlussleitung Wasser DNID _____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
620502	Steigleitung für die Wasserversorgung (Wasser), einschließlich Form- und Verbindungsstücken sowie schallgedämmtes Befestigungsmaterial.	
<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>
620503	Verteilleitung für die Wasserversorgung (Wasser), einschließlich Form- und Verbindungsstücken sowie Befestigungsmaterial.	
<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>	<b>m</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620503X</b>	<b>Verteilung Wasser DNID _____</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
620504	Wasserleitung in einer Technikzentrale, einschließlich Form- und Verbindungsstücken sowie Befestigungsmaterial.	
<b>620504A</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID15</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620504B</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID20</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620504C</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID25</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620504D</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID32</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620504E</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID40</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620504F</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID50</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620504G</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID65</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620504H</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID80</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620504X</b>	<b>Wasserleitung Technikzentrale DNID _____</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
620511	Leitungen einer Trinkwasserinstallation (Wasserleitungen), einschließlich Befestigungsmaterial.	
<b>620511A</b>	<b>Wasserleitungen DNID 100</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620511B</b>	<b>Wasserleitungen DNID 125</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620511C</b>	<b>Wasserleitungen DNID 150</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620511X</b>	<b>Wasserleitungen DNID _____</b>	<b>m</b>
	zusätzliche Angaben: _____	
620515	Aufzahlung (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	Aufzahlung (Az) auf Wasserleitungen für ein T-Stück reduziert oder egal. Im Positionsstichwort ist die größte Nennweite angegeben.	

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
620516A	<b>Az auf Wasserleitungen f.T-Stück DNID 100</b>	<b>Stk</b>
620516B	<b>Az auf Wasserleitungen f.T-Stück DNID 125</b>	<b>Stk</b>
620516C	<b>Az auf Wasserleitungen f.T-Stück DNID 150</b>	<b>Stk</b>
620516X	<b>Az auf Wasserleitungen f.T-Stück DNID _____</b>	<b>Stk</b>
620517	Aufzahlung (Az) auf Wasserleitungen.	
620517X	<b>Az auf Wasserleitungen f.Formstücke</b> Für: _____ zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
	<i>LB-Version: 12                      Geringfügig Geändert</i>	
620520	Rohrdurchführung für Wasserleitungen mit ringförmigen Dichtlamellen außen und Ringraum-Dichtelement für die angegebene Nennweite DNOD des durchgeführten Rohres.	
620520A	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD25</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620520B	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD32</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620520C	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD40</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620520D	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD50</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620520E	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD65</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620520F	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD80</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620520G	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD100</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620520X	<b>Rohrdurchführung Wasserleitung DNOD _____</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620555	Aufzahlung (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.	
620555A	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID10 WD10</b>	<b>m</b>
620555B	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID15 WD10</b>	<b>m</b>
620555C	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID20 WD10</b>	<b>m</b>
620555D	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID25 WD20</b>	<b>m</b>
620555E	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID32 WD20</b>	<b>m</b>
620555F	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID40 WD25</b>	<b>m</b>
620555G	<b>Az Wasserleitungen f.verdeckt DNID50 WD30</b>	<b>m</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<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> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>m</b>
<b>6206</b>	<b>Armaturen für Wasserleitungen</b>  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  <i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren sind (z.B.):</i> - Kerzenfilter für Filterelemente - Be- und Entlüftungsventile - Sanitär-Ausdehnungsgefäße - Zirkulationsregler - Formstücke  <i>LB-Version: 12</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>620601</b>	<b>Schrägsitzventil in Durchgangsform für Wasserleitungsanlagen.</b>	
<b>620601A</b>	<b>Schrägsitzventil Wasserleitung DNID15</b>	<b>Stk</b>
<b>620601B</b>	<b>Schrägsitzventil Wasserleitung DNID20</b>	<b>Stk</b>
<b>620601C</b>	<b>Schrägsitzventil Wasserleitung DNID25</b>	<b>Stk</b>
<b>620601D</b>	<b>Schrägsitzventil Wasserleitung DNID32</b>	<b>Stk</b>
<b>620601E</b>	<b>Schrägsitzventil Wasserleitung DNID40</b>	<b>Stk</b>
<b>620601F</b>	<b>Schrägsitzventil Wasserleitung DNID50</b>	<b>Stk</b>
<b>620601X</b>	<b>Schrägsitzventil Wasserleitung DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620605</b>	<b>Absperrschieber (Absperrsch.) in Durchgangsform für Wasserleitungsanlagen, Anschlüsse mit Flanschen und Gegenflanschen Schrauben und Dichtungen (Fl.).</b>	
<b>620605A</b>	<b>Absperrsch.Wasserleitung FI.DNID40</b>	<b>Stk</b>
<b>620605B</b>	<b>Absperrsch.Wasserleitung FI.DNID50</b>	<b>Stk</b>
<b>620605C</b>	<b>Absperrsch.Wasserleitung FI.DNID65</b>	<b>Stk</b>
<b>620605D</b>	<b>Absperrsch.Wasserleitung FI.DNID80</b>	<b>Stk</b>
<b>620605E</b>	<b>Absperrsch.Wasserleitung FI.DNID100</b>	<b>Stk</b>
<b>620605X</b>	<b>Absperrsch.Wasserleitung FI.DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>620606</b>	<b>Einbaugarnitur teleskopisch für Wasserleitungsanlagen mit Straßenkappe.</b>	
<b>620606A</b>	<b>Einbaugarnitur teleskopisch m.Straßenkappe</b>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>620606X</b>	<b>Einbaugarnitur teleskopisch</b> _____ zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620610	Kugelhahn in Durchgangsform, voller Durchgang für Wasserleitungsanlagen (Wasserleitung).	
<b>620610A</b>	<b>Kugelhahn Wasserleitung DNID10</b>	<b>Stk</b>
<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.	

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
620616A	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID15</b>	<b>Stk</b>
620616B	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID20</b>	<b>Stk</b>
620616C	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID25</b>	<b>Stk</b>
620616D	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID32</b>	<b>Stk</b>
620616E	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID40</b>	<b>Stk</b>
620616F	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID50</b>	<b>Stk</b>
620616G	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID65</b>	<b>Stk</b>
620616H	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID80</b>	<b>Stk</b>
620616I	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID100</b>	<b>Stk</b>
620616X	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GA DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
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	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID15</b>	<b>Stk</b>
620617B	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID20</b>	<b>Stk</b>
620617C	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID25</b>	<b>Stk</b>
620617D	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID32</b>	<b>Stk</b>
620617E	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID40</b>	<b>Stk</b>
620617F	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID50</b>	<b>Stk</b>
620617G	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID65</b>	<b>Stk</b>
620617H	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID80</b>	<b>Stk</b>
620617I	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID100</b>	<b>Stk</b>
620617X	<b>Rohrtrenner Kat.3+4 GB DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620620	Druckreduzierventil (Dr.Red.Ventil) für einen Vordruck bis 15 bar und einstellbarem Hinterdruck (15/einstellbar) mit Manometer.	
620620A	<b>Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID15</b>	<b>Stk</b>
620620B	<b>Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID20</b>	<b>Stk</b>
620620C	<b>Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID25</b>	<b>Stk</b>
620620D	<b>Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID32</b>	<b>Stk</b>
620620E	<b>Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID40</b>	<b>Stk</b>
620620F	<b>Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID50</b>	<b>Stk</b>
620620G	<b>Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID65</b>	<b>Stk</b>
620620H	<b>Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID80</b>	<b>Stk</b>
620620I	<b>Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID100</b>	<b>Stk</b>



**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>620620X</b>	<b>Dr.Red.Ventil 15/einstellbar DNID_____</b> zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
620625	Sicherheitsventil für Warmwasserbereiter (WWB) 6 bar bauteilgeprüft mit Prüfzeichen.	
<b>620625A</b>	<b>Sicherheitsventil WWB 6 bar DNID15</b>	<b>Stk</b>
<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>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>620640X</b>	<b>Schutzfilter rückspülbar DNID_____</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620641	Vollautomatisches (Vollauto.) Rückspülfilter zeitgesteuert mit Netzgerät.	
<b>620641A</b>	<b>Vollauto.Rückspülfilter DNID15</b>	<b>Stk</b>
<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: _____	<b>Stk</b>
<b>6208</b>	<b>Haus-Wasserzähler</b>	
	<i>LB-Version: 12                      Geringfügig Geändert</i>	
620801	Kaltwasserzähler mit Anschlussverschraubungen oder Flanschen waagrecht oder senkrecht eingebaut nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchfluss je Stunde angegeben.	
<b>620801A</b>	<b>Kaltwasserzähler 1,5m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620801B</b>	<b>Kaltwasserzähler 3m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620801C</b>	<b>Kaltwasserzähler 5m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620801D</b>	<b>Kaltwasserzähler 7m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620801E</b>	<b>Kaltwasserzähler 10m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620801F</b>	<b>Kaltwasserzähler 20m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620801G</b>	<b>Kaltwasserzähler 30m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620801Z</b>	<b>Kaltwasserzähler_____</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
620802	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>620802A</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 1,5m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620802B</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 3m3</b>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	zusätzliche Angaben: _____	
<b>620802C</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 5m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620802D</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 7m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620802E</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 10m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620802F</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 20m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620802G</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung 30m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620802Z</b>	<b>Kaltwasserzähler m.Fernübertragung _____</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620805</b>	Zählerersatzstück. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchfluss je Stunde angegeben.	
<b>620805A</b>	<b>Zählerersatzstück 1,5m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620805B</b>	<b>Zählerersatzstück 3m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620805C</b>	<b>Zählerersatzstück 7m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620805D</b>	<b>Zählerersatzstück 10m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620805E</b>	<b>Zählerersatzstück 20m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620805F</b>	<b>Zählerersatzstück 30m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620805Y</b>	<b>Zählerersatzstück _____</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620810</b>	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: _____	<b>Stk</b>
<b>620810X</b>	<b>Warmwasserzähler _____</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620811</b>	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: _____	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>620811X</b>	<b>Warmwasserzähler m.Fernübertragung_____</b> zusätzliche Angaben: _____	<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: _____	<b>Stk</b>
<b>620820B</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur 3m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620820C</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur 7m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620820D</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur 10m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620820E</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur 20m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620820F</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur 30m3</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>620820Y</b>	<b>Wasserzähler-Einbaugarnitur_____</b> zusätzliche Angaben: _____	<b>Stk</b>
<b>6220</b>	<b>Pumpen zur Wasserversorgung</b>  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.  <i>LB-Version: 12                      Geringfügig Geändert</i>	
622001	Drucksteigerungsanlage für Trink- oder Nutzwasser in Standardausführung, Nenn-Förderhöhe bis 20 m (Nm/N). Im Positionsstichwort ist der Nennförderstrom angegeben.	
<b>622001A</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m/5m3/h</b>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622001B</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m/10m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622001C</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m/20m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622001D</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m/30m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622001E</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m/40m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622001F</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m/60m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622001X</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 20m _____</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622002</b>	<b>Drucksteigerungsanlage für Trink- oder Nutzwasser in Standardausführung, Nenn-Förderhöhe bis 40 m (Nm/N). Im Positionsstichwort ist der Nennförderstrom angegeben.</b>	
<b>622002A</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/5m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622002B</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/10m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>622002C</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/20m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: _____ - Förderstrom erforderlich m3/h: _____ - Anschlussleistung kW: _____ - Behältervolumen l: _____ - Anzahl Pumpen: _____	<b>Stk</b>
<b>622002D</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/30m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: _____ - Förderstrom erforderlich m3/h: _____ - Anschlussleistung kW: _____ - Behältervolumen l: _____ - Anzahl Pumpen: _____	<b>Stk</b>
<b>622002E</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/40m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: _____ - Förderstrom erforderlich m3/h: _____ - Anschlussleistung kW: _____ - Behältervolumen l: _____ - Anzahl Pumpen: _____	<b>Stk</b>
<b>622002F</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40m/60m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: _____ - Förderstrom erforderlich m3/h: _____ - Anschlussleistung kW: _____ - Behältervolumen l: _____ - Anzahl Pumpen: _____	<b>Stk</b>
<b>622002X</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 40_____</b> - Förderhöhe erforderlich m: _____ - Förderstrom erforderlich m3/h: _____ - Anschlussleistung kW: _____ - Behältervolumen l: _____ - Anzahl Pumpen: _____	<b>Stk</b>
<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> - Förderhöhe erforderlich m: _____ - Förderstrom erforderlich m3/h: _____ - Anschlussleistung kW: _____ - Behältervolumen l: _____ - Anzahl Pumpen: _____	<b>Stk</b>
<b>622003B</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60m/10m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: _____ - Förderstrom erforderlich m3/h: _____ - Anschlussleistung kW: _____ - Behältervolumen l: _____ - Anzahl Pumpen: _____	<b>Stk</b>
<b>622003C</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60m/20m3/h</b> - Förderhöhe erforderlich m: _____ - Förderstrom erforderlich m3/h: _____ - Anschlussleistung kW: _____ - Behältervolumen l: _____ - Anzahl Pumpen: _____	<b>Stk</b>
<b>622003D</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60m/30m3/h</b>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622003E</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60m/40m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622003F</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60m/60m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622003X</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 60_____</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622004</b>	<b>Drucksteigerungsanlage für Trink- oder Nutzwasser in Standardausführung, Nenn-Förderhöhe bis 80 m (Nm/N). Im Positionsstichwort ist der Nennförderstrom angegeben.</b>	
<b>622004A</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80m/5m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622004B</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80m/10m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622004C</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80m/20m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622004D</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80m/30m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	
<b>622004E</b>	<b>Drucksteigerungsanlage 80m/40m3/h</b>	<b>Stk</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Förderhöhe erforderlich m: _____</li> <li>- Förderstrom erforderlich m3/h: _____</li> <li>- Anschlussleistung kW: _____</li> <li>- Behältervolumen l: _____</li> <li>- Anzahl Pumpen: _____</li> </ul>	

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<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> _____ - 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>6225</b>	<b>Trinkwasseraufbereitung</b> <i>Kommentar:</i> Andere Wasseraufbereitungsanlagen sind frei zu formulieren.  LB-Version: 12                      Geringfügig Geändert	
<b>622501</b>	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>
<b>622505</b>	Dosiermittel für Korrosionsschutz.	
<b>622505A</b>	<b>Dosiermittel f.Korrosionsschutz</b> Zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>kg</b>
<b>622510</b>	Dosiermittel für Kalkschutz.	
<b>622510A</b>	<b>Dosiermittel f.Kalkschutz</b> Zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	<b>kg</b>
<b>622520</b>	Wasserenthärtungs-Einzelanlage verbrauchsabhängig gesteuert, zur Enthärtung oder Teilenthärtung, bestehend aus: - mengenabhängige Steuerung mit Zeitvorrangschaltung und Stromausfallsicherung - Wasserzähler im Weichwasserausgang - Zwangsregeneration zeitgesteuert - Keimschutzsystem zur Harzbettdesinfektion - Solebehälter mit Salzmangelanzeige - Enthärtersäule - 5-Zyklussteuerventil mit Verschneidarmatur - Mikroprozessorsteuerung in geschlossener Ausführung - steckerfertig	
<b>622520A</b>	<b>Wasserenthärtungs-Einzelanlage</b> Rohwasserhärte °dH: <input type="text"/> Maximaler Rohwasserdurchsatz m3/h: <input type="text"/> Anschlüsse: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>622521</b>	Wasserenthärtungs-Einzelanlage verbrauchsabhängig gesteuert, zur Enthärtung oder Teilenthärtung, bestehend aus: - mengenabhängige Steuerung mit Zeitvorrangschaltung und Stromausfallsicherung - Wasserzähler im Weichwasserausgang - Pendelbetrieb zur ununterbrochenen Weichwasserproduktion. - Mengenabhängige Steuerung mit Stromausfallsicherung. - Zwangsregeneration zeitgesteuert - Keimschutzsystem zur Harzbettdesinfektion - Solebehälter mit Salzmangelanzeige - 2 Enthärtersäulen - 5-Zyklussteuerventil mit Verschneidarmatur - Mikroprozessorsteuerung in geschlossener Ausführung - steckerfertig Kompaktwasserenthärtungspendelanlage verbrauchsabhängig arbeitend, für die Enthärtung oder Teilenthärtung.	



**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

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

**622521A Wasserenthärtungs-Pendelanlage****Stk**Rohwasserhärte °dH: Maximaler Rohwasserdurchsatz m3/h: Anschlüsse: