

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 64 - Gasanlagen**

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 6401 Gasleitungen und Zubehör

ULG 6402 Zubehör für Gasanlagen

ULG 6406 Armaturen für Gasanlagen

Leistungsbeschreibung Haustechnik

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

64 Gasanlagen

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

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Im Positionsstichwort sind die Nennweiten DNOD oder DNID angegeben. DNOD entspricht dem Außendurchmesser, DNID entspricht dem Mindest-Innendurchmesser der Leitungen und Formteile in Millimeter.

1.2 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.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

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

6401 Gasleitungen und Zubehör

1. Begriffe:

1.1 Geräteanschlussleitung:

Starrer oder flexibler Leitungsteil, der das Ende der Verbrauchsleitung mit dem Geräteeingang verbindet.

1.2 Verbrauchsleitung:

Teil der Innenleitung für gemessenes Gas zwischen Gaszählerausgang und Anschluss der Gaszähleranschlussleitung.

1.3 Anlagenzuleitung:

Teil der Verteilungsleitung zwischen der zu einer Wohn- oder Betriebseinheit gehörenden Absperrereinrichtung und dem Gaszähleranschluss.

1.4 Steigleitung:

Leitungsteil einer Innenleitung der von Geschoß zu Geschoß führt.

1.5 Verteilleitungsleitung:

Teil der Innenleitung für ungemessenes Gas zwischen Hauptsperreinrichtung und Steigleitung.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 In die Einheitspreise der Standardausführung von Rohrleitungen für Gasanlagen sind folgende Leistungen einkalkuliert:

- Rohrmaterial und Rohrverbindungen entsprechend den Richtlinien des GVU
- Rohrbefestigungen
- Überschubrohre und Rosetten
- Korrosionsschutzbeschichtung für Leitungen und Befestigungskonstruktionen mit Ausnahme von Leitungen aus NIRO

640101 Geräteanschlussleitung für Gasgeräte (Gas) einschließlich Form- und Verbindungsstücken und Befestigungsmaterial.

640101A Geräteanschlussleitung Gas DNID15 m

640101B Geräteanschlussleitung Gas DNID20 m

640101C Geräteanschlussleitung Gas DNID25 m

640101D Geräteanschlussleitung Gas DNID32 m

640101E Geräteanschlussleitung Gas DNID40 m

640101F Geräteanschlussleitung Gas DNID50 m

640101X Geräteanschlussleitung Gas _____ m

640102 Verbrauchsleitung (VerbrauchsL.) in Gasinstallationen, einschließlich Form- und Verbindungsstücken und Befestigungsmaterial.

640102A VerbrauchsL.Gasinstallation DNID20 m

Leistungsbeschreibung Haustechnik

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
640102B	VerbrauchsL.Gasinstallation DNID25	m
640102C	VerbrauchsL.Gasinstallation DNID32	m
640102D	VerbrauchsL.Gasinstallation DNID40	m
640102E	VerbrauchsL.Gasinstallation DNID50	m
640102F	VerbrauchsL.Gasinstallation DNID65	m
640102G	VerbrauchsL.Gasinstallation DNID80	m
640102X	VerbrauchsL.Gasinstallation DNID_____	m
640103	Anlagenzuleitung in Gasinstallationen, einschließlich Form- und Verbindungsstücken und Befestigungsmaterial.	
640103A	Anlagenzuleitung Gasinstallation DNID20	m
640103B	Anlagenzuleitung Gasinstallation DNID25	m
640103C	Anlagenzuleitung Gasinstallation DNID32	m
640103D	Anlagenzuleitung Gasinstallation DNID40	m
640103E	Anlagenzuleitung Gasinstallation DNID50	m
640103F	Anlagenzuleitung Gasinstallation DNID65	m
640103G	Anlagenzuleitung Gasinstallation DNID80	m
640103X	Anlagenzuleitung Gasinstallation_____	m
640104	Steigleitung in Gasinstallationen, einschließlich Form- und Verbindungsstücken und Befestigungsmaterial.	
640104A	Steigleitung Gasinstallation DNID20	m
640104B	Steigleitung Gasinstallation DNID25	m
640104C	Steigleitung Gasinstallation DNID32	m
640104D	Steigleitung Gasinstallation DNID40	m
640104E	Steigleitung Gasinstallation DNID50	m
640104F	Steigleitung Gasinstallation DNID65	m
640104G	Steigleitung Gasinstallation DNID80	m
640104X	Steigleitung Gasinstallation_____	m
640105	Verteilleitungsleitung (VerteilleitungsL) in Gasinstallationen (Gasinst.), einschließlich Form- und Verbindungsstücken und Befestigungsmaterial.	
640105A	VerteilleitungsL Gasinst.DNID20	m
640105B	VerteilleitungsL Gasinst.DNID25	m
640105C	VerteilleitungsL Gasinst.DNID32	m
640105D	VerteilleitungsL Gasinst.DNID40	m
640105E	VerteilleitungsL Gasinst.DNID50	m
640105F	VerteilleitungsL Gasinst.DNID65	m
640105G	VerteilleitungsL Gasinst.DNID80	m

Leistungsbeschreibung Haustechnik

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
640105X	Verteilleitungsleitg Gasinst._____	m
640111	Leitungen einer Gasinstallation (Gasleitungen) einschließlich Befestigungsmaterial.	
640111A	Gasleitungen DNID 100	m
640111B	Gasleitungen DNID 125	m
640111C	Gasleitungen DNID 150	m
640111X	Gasleitungen_____	m
640115	Aufzählung (Az) auf Gasleitungen für einen Bogen ohne Unterschied des Winkels.	
640115A	Az Gasleitungen f.Bogen DNID 100	Stk
640115B	Az Gasleitungen f.Bogen DNID 125	Stk
640115C	Az Gasleitungen f.Bogen DNID 150	Stk
640115X	Az Gasleitungen f.Bogen DNID_____	Stk
640116	Aufzählung (Az) auf Gasleitungen für ein T-Stück reduziert oder egal. Im Positionsstichwort ist die größte Nennweite angegeben.	
640116A	Az Gasleitungen f.T-Stück DNID 100	Stk
640116B	Az Gasleitungen f.T-Stück DNID 125	Stk
640116C	Az Gasleitungen f.T-Stück DNID 150	Stk
640116X	Az Gasleitungen f.T-Stück_____	Stk
640117	Aufzählung (Az) auf Gasleitungen. Im Positionsstichwort ist die größte Nennweite angegeben.	
640117A	Az Gasleitungen DNID 100 Für ein Formstück n.W.AG: _____	Stk
640117B	Az Gasleitungen DNID 125 Für ein Formstück n.W.AG: _____	Stk
640117C	Az Gasleitungen DNID 150 Für ein Formstück n.W.AG: _____	Stk
640117X	Az Gasleitungen_____ Für ein Formstück n.W.AG: _____	Stk
640120	Gasleitung einschließlich Form- und Verbindungsstücken und Befestigungsmaterial, im Rohrgraben im Sandbett verlegt, mit Warnband gesichert (erdverlegte Gasleitung).	
640120A	Erdverlegte Gasleitung DNOD32 zusätzliche Angaben: _____	m
640120B	Erdverlegte Gasleitung DNOD40 zusätzliche Angaben: _____	m
640120C	Erdverlegte Gasleitung DNOD50 zusätzliche Angaben: _____	m
640120D	Erdverlegte Gasleitung DNOD63 zusätzliche Angaben: _____	m
640120E	Erdverlegte Gasleitung DNOD75	m

Leistungsbeschreibung Haustechnik

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	
640120F	Erdverlegte Gasleitung DNOD90	m
	zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	
640120X	Erdverlegte Gasleitung _____	m
	zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	
6402	Zubehör für Gasanlagen	
640201	Gaszähler-Montagevorrichtung mit Absperreinrichtung für Zweirohr-Gaszähler (Gaszählerplatte). Im Positionsstichwort ist die Größe des Gaszählers mit dem Nenndurchsatz (G) in m ³ /h angegeben.	
640201A	Gaszählerplatte G2,5	Stk
640201B	Gaszählerplatte G4	Stk
640201C	Gaszählerplatte G6	Stk
640201D	Gaszählerplatte G10	Stk
640201E	Gaszählerplatte G16	Stk
640201F	Gaszählerplatte G25	Stk
640201X	Gaszählerplatte G _____	Stk
640205	Gaszähler-Montagevorrichtung (MontageV) mit Absperreinrichtung für Einrohr-Gaszähler (E).	
640205A	Gaszähler-MontageV Einrohr G2,5 E	Stk
640205B	Gaszähler-MontageV Einrohr G4 E	Stk
640205C	Gaszähler-MontageV Einrohr G6 E	Stk
640205X	Gaszähler-MontageV Einrohr E _____	Stk
640225	Rohrdurchführung für Gasleitungen mit ringförmigen Dichtlamellen außen, Befestigungsflansch und Ringraum-Dichtelement für die angegebene Nennweite DNOD des durchgeführten Rohres.	
640225A	Rohrdurchführung Gasleitung DNOD32	Stk
640225B	Rohrdurchführung Gasleitung DNOD40	Stk
640225C	Rohrdurchführung Gasleitung DNOD50	Stk
640225D	Rohrdurchführung Gasleitung DNOD63	Stk
640225E	Rohrdurchführung Gasleitung DNOD75	Stk
640225F	Rohrdurchführung Gasleitung DNOD90	Stk
640225G	Rohrdurchführung Gasleitung DNOD110	Stk
640225X	Rohrdurchführung Gasleitung _____	Stk
6406	Armaturen für Gasanlagen	
640605	Absperrschieber in Durchgangsform für Gasleitungsanlagen; Anschlüsse mit Flanschen und Gegenflanschen Schrauben und Dichtungen (Fl.).	
640605A	Absperrschieber Gasleitung FI.DNID40	Stk
	zusätzliche Angaben: <input type="text"/>	
640605B	Absperrschieber Gasleitung FI.DNID50	Stk

Leistungsbeschreibung Haustechnik

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	zusätzliche Angaben: _____	
640605C	Absperrschieber Gasleitung FI.DNID65 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640605D	Absperrschieber Gasleitung FI.DNID80 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640605E	Absperrschieber Gasleitung FI.DNID100 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640605X	Absperrschieber Gasleitung FI. _____ zusätzliche Angaben: _____	Stk
640610	Kugelhahn in Durchgangsform, voller Durchgang für Gasleitungsanlagen (Gasleitung).	
640610A	Kugelhahn Gasleitung DNID10 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640610B	Kugelhahn Gasleitung DNID15 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640610C	Kugelhahn Gasleitung DNID20 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640610D	Kugelhahn Gasleitung DNID25 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640610E	Kugelhahn Gasleitung DNID32 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640610F	Kugelhahn Gasleitung DNID40 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640610G	Kugelhahn Gasleitung DNID50 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640610H	Kugelhahn Gasleitung _____ zusätzliche Angaben: _____	Stk
640611	Kugelhahn in Durchgangsform, voller Durchgang für Gasleitungsanlagen (Gasleitung), Anschlüsse mit Flanschen und Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen (FI.).	
640611A	Kugelhahn Gasleitung FI.DNID40 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640611B	Kugelhahn Gasleitung FI.DNID50 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640611C	Kugelhahn Gasleitung FI.DNID65 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640611D	Kugelhahn Gasleitung FI.DNID80 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640611E	Kugelhahn Gasleitung FI.DNID100 zusätzliche Angaben: _____	Stk
640611X	Kugelhahn Gasleitung FI. _____	Stk

Leistungsbeschreibung Haustechnik

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

zusätzliche Angaben:

640620 Gassteckdose DN 15 mit Geräteanschluss Schlauch und Verschraubung.

640620A Gassteckdose DNID15 Stk

zusätzliche Angaben:

640620X Gassteckdose Stk

zusätzliche Angaben: