

Gas-Sicherheitsschlauch | Nach DIN EN 14800

Safety gas hose | Acc. to DIN EN 14800



Beschreibung

Gas-Sicherheitsschlauch für die Gasinstallation.

Konstruktionsmerkmale

- Materialien innen: Hochflexibler Edelstahlwellschlauch
- Materialien außen: Schutzschlauch Edelstahlgeflecht mit zusätzlicher PVC Ummantelung
- Normsicherheitsstecker mit Griff aus Polyamid und vernickelter Messing-Sechskantmuffe passend für Gas-Steckdosen nach DIN EN 15069
- Korrosionsschutz unter Gasbeschaffenheit nach DVGW G260 ist sichergestellt
- Typ: GSS NS/IG

Technische Daten

- Gasanschluss Eingang: Normstecker nach DIN 3383 Teil 1
- Gasanschluss Ausgang: DIN EN 10226-1 Rp 1/2
- Biegeradius: min. 40 mm
- Durchfluss: 1,6 m³/h
- Umgebungstemperatur: max. 120°C

Zulassungen

DVGW Gas-Zulassung nach DIN EN 14800 MOP0,5
HTB bis 650°C B0,5
CE-0085-CPD-BU0048

Description

Safety gas hose for gas installation.

Design features

- Materials inside: highly exible stainless steel corrugated hose
- Materials outer: stainless steel braiding hose with PVC coating
- Standard safety plug-in connector with polyamide handle and nickel-plated hexagon brass coupling suitable for gas socket outlets acc. to DIN EN 15069
- Corrosion protection under gas composition acc. to DVGW G20 is ensured
- Type: GSS NS/IG

Technical data

- Inlet gas connection: standard connector acc. to DIN 3383 part 1
- Outlet gas connection: DIN EN 10226-1 Rp 1/2
- Bending radius: min. 40 mm
- Flow capacity: 1,6 m³/h
- Environmental temp.: max. 120°C

Approvals

DVGW gas-approval acc. to DIN EN 14800 MOP 0,5
HTB to 650°C B0,5
CE-0085-CPD-BU0048

BESTELLBEISPIEL: Gas-Sicherheitsschlauch Länge 1000 mm in der Ausführungsvariante NS/IG = GSS-1000-NS/IG Artikel-Nr. 07-431000
ORDERING EXAMPLE: Safety gas hose length 1000 mm version NS/IG = GSS-1000-NS/IG item number 07-431000

Datentabelle Data table

Typ Type	Ausführungsvariante Version	PN	L (mm)	d	SW (mm)	Gewicht Weight (kg)	Artikel-Nr. Item number
GSS	NS/IG	0,5	500	RP 1/2"	24	0,26	07-430500
GSS	NS/IG	0,5	750	RP 1/2"	24	0,30	07-430750
GSS	NS/IG	0,5	1000	RP 1/2"	24	0,40	07-431000
GSS	NS/IG	0,5	1500	RP 1/2"	24	0,49	07-431500
GSS	NS/IG	0,5	2000	RP 1/2"	24	0,59	07-432000

Maßskizze Measured sketch

