

Sicherheitseinrichtung nach EN 730-1, ISO 5175

Modell: **GT**



Zum Absichern von Arbeitsgeräten.



Durch die kurze und leichte Bauform bietet die GT ein Höchstmaß an Sicherheit und Komfort für den Anwender. Die neue Tüllenform gewährleistet eine rutschfeste und dichte Verbindung sowie einen optimalen Knickschutz.

Sicherheitselemente:

- Gasrücktrittventil NV
- Flammensperre FA

Lange Lebensdauer durch Schmutzfilter

Gewindeanschlüsse:

Nach EN 560, ISO 3253 oder landesspezifische Sonderanschlüsse

Eingang: 4; 5; 6,3; 8; 9 mm

Ausgang Brenngas: G3/8"LH, M16X1,5LH, UNF9/16"-18LH, UNF5/8"-18LH

Ausgang Sauerstoff/ Druckluft: G1/4"RH, G3/8"RH, M16X1,5RH, UNF9/16"-18RH, UNF5/8"-18RH

Andere Gewindeanschlüsse oder -kombinationen auf Anfrage.

Gasarten:

Acetylen (A), Stadtgas (C), Ethylen (E), Wasserstoff (H), Erdgas (Methan) (M), Propan (P), MPS Methylacetylen-Propadien-Gemische (Y), Sauerstoff (O), Druckluft (D)

Betriebsdrücke:

A 1,5 bar ; H 3,5 bar ; CEMPY 5,0 bar ; DO 15,0 bar

Maße und Gewicht:

Durchmesser: 21,00 mm

Länge: 68,00 mm

Gewicht: 89,60 g

Wartung:

Sicherheitseinrichtungen sind in bestimmten Zeitintervallen, jedoch mindestens einmal jährlich durch eine geschulte und autorisierte Person nach Landesspezifischen Vorschriften auf Dichtheit und Gasrücktritt zu prüfen.

Ausführungen:

Andere Werkstoffe oder Oberflächenveredelungen auf Anfrage.



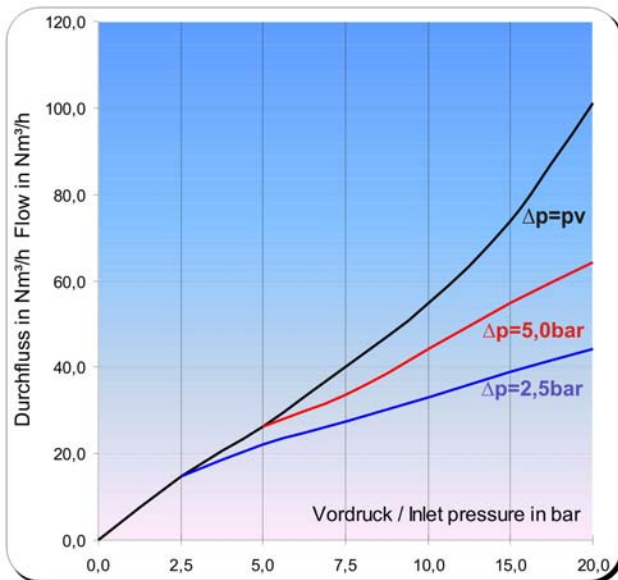
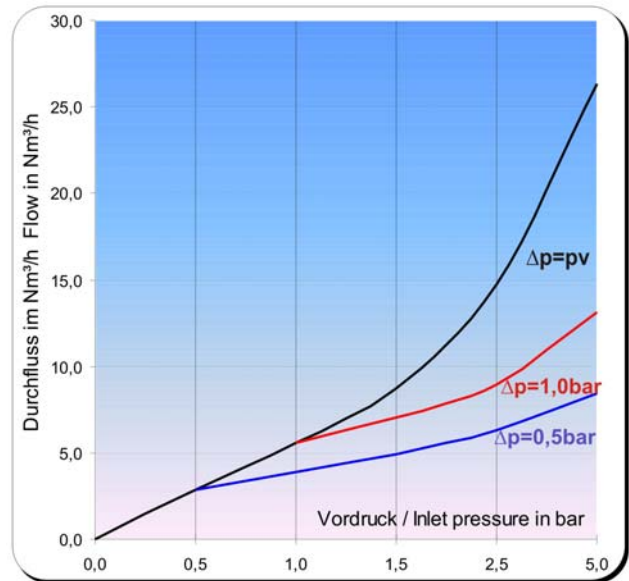
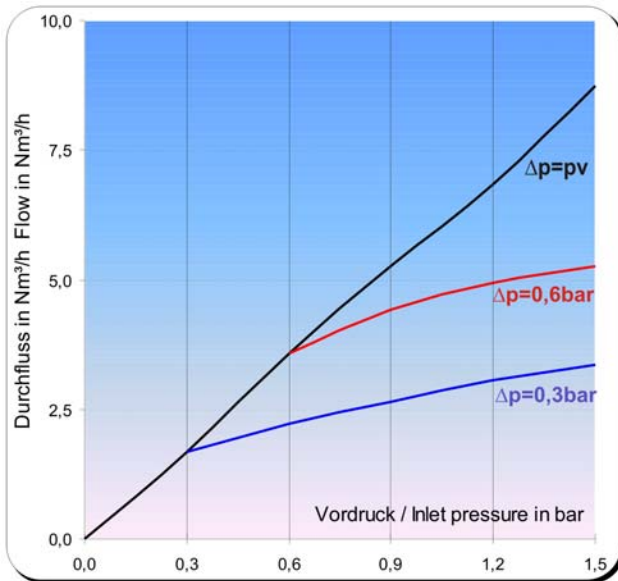
SICHERHEIT MIT ZERTIFIKAT

Weltweit!

Sicherheitseinrichtung nach EN 730-1, ISO 5175

Modell: **GT**

Durchflussdaten:



Umrechnungsfaktoren

Gasart	Code	Einheiten:
Acetylen	A	1MPa = 10bar
Sauerstoff	O	1bar = 14,28psi
Wasserstoff	H	1MPa = 1,428psi
Luft	D	1bar = 100kPa
Erdgas, Methan	M	1m³ = 1,31cu.yd
Propan	P	
Ethen	E	
MPS	Y	

Durchfluss

Luft	Luft	1,00
Luft	Acetylen	1,20
Luft	Butan	0,86
Luft	Erdgas	1,25
Luft	Methan	1,40
Luft	Propan	0,90
Luft	Sauerstoff	0,95
Luft	Wasserstoff	2,50
Luft	Ethen	1,02
Luft	MPS	0,81



SICHERHEIT MIT ZERTIFIKAT

Weltweit!