

Datenblatt Data sheet Fiche technique

# BAUREIHE 2132

LINE 2132 SÉRIES 2132

Freiabblasendes Sicherheitsventil  
Safety valve with free outlet  
Soupape de sécurité à décharge libre



Robinex AG  
Alte Distelbergstrasse 1  
5035 Unterefelden

t. 062 787 70 00  
f. 062 787 70 01  
info@robinex.ch  
www.robinex.ch

Geeignet für / Adapted for / Convenant pour

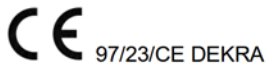


Luft  
air  
air



neutrale Gase  
neutral gas  
Gaz neutres

Zulassung / Homologation / Homologation



DGR 97/23/CE  
DIN EN ISO 4126-1  
AD 2000-A2  
VdTÜV-Merkblatt Sicherheitsventil 100

Anforderungen / Requirement / Exigences

Nennweite / Nominal size / Diamètre nominal

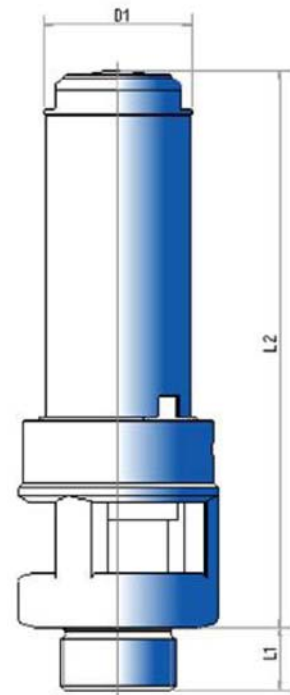
32 mm

Druckbereich / Pressure range / Plage de pression

0,5 - 12,6 bar

k:

ab 2,0 bar 0,66



Eingangsgewinde Inlet connection Filetage de raccord	Druckbereich Pressure range Plage de pression (bar)	Drehmoment Torque Couple de rotation (Nm)	Schlüsselweite SW Width across Surplat (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	D1 (mm)
G 1 1/4" M	0,5 – 12,6	364	55	22	157	42
G 1 1/2" M	0,5 – 12,6	773	55	22	157	42

## OPTIONEN / OPTIONS / OPTION

Kundenspezifische Sonderausführungen auf Anfrage / Customized models, upon request / Réalisations spéciales sur demande

## BAUTEILWERKSTOFFE / COMPONENT MATERIALS / MATÉRIAUX DES PIÈCES

Bauteilwerkstoffe / Component materials / Matériaux des pièces	Messing / Brass / Laiton -50/ +250°C
Eintrittskörper / Body in / Pièce d'entrée	CW614N-H080
Austrittskörper / Body out / Pièce de sortie	CW614N-H080
Innenteile / Inert part / Pièces intérieures	CW612N
Druckfeder / Spring / Ressort	1.4310 / 1.4571

## DICHTUNG / GASKET / JOINT

Dichtung / Gasket / Joint	FKM (bei / at / à 0,5-12,6 bar)	NBR (bei / at / à 0,5-12,6 bar)	EPDM (bei / at / à 0,5-12,6 bar)	VMQ (bei / at / à 0,5-12,6 bar)	PTFE (bei / at / à 0,5-12,6 bar)
min. Anwendungstemperatur (°C) Operating temperature (°C) Température de service (°C)	-20	-30	-50	-50	-196
max. Anwendungstemperatur (°C) Operating temperature (°C) Température de service (°C)	+200	+120	+150	+200	+250

Technische Änderungen, Druckfehler oder Irrtümer vorbehalten. Abbildungen sind nicht verbindlich.

We reserve the right to make technical modifications. Errors or printing errors excepted. Illustrations are not binding.

Sous réserve de modification techniques, d'erreurs d'impression ou de contenu, les illustrations n'ont aucun caractère contraignant.