

# BAUREIHE 2212

LINE 2212 SÉRIES 2212

Ecksicherheitsventil  
Corner safety valve  
Soupapes d'œquerre de sécurité



Geeignet für/ Adapted for / Convenant pour

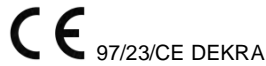


Luft  
air  
air



neutrale Gase  
neutral gas  
Gaz neutres

Zulassung / Homologation / Homologation



Anforderungen / Requirement / Exigences

DGR 2014/68/EU  
DIN EN ISO 4126-1  
AD 2000-A2  
VdTÜV-Merkblatt Sicherheitsventil 100

Nennweite / Nominal size / Diamètre nominal

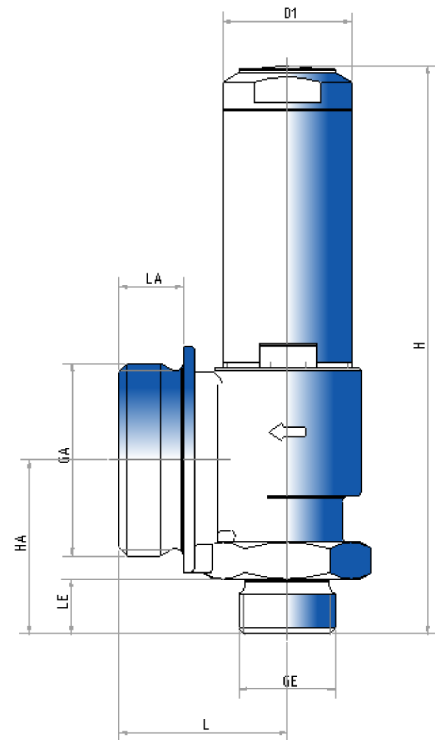
12 mm

Druckbereich / Pressure range / Plage de pression

0,5 - 30,0 bar

k:

ab 2,0 bar 0,59



Eingangsgewinde Inlet connection Filetage de raccord GE	Ausgangsgewinde Outlet connection Filetage de sortie GA	Druckbereich Pressure range Plage de pression (bar)	Drehmoment Torque Couple de rotation (Nm)	Schlüsselweite SW Width across Surplat (mm)	H (mm) max.	L (mm)	HA (mm)	LA (mm)	LE (mm)	D (mm)
G 3/8" M	G 1/2" F + G 3/4" M	0,5 - 30,0	40	27 / 32	117	32	31	12	10	24
G 1/2" M	G 1/2" F + G 3/4" M	0,5 - 30,0	65	27 / 32	119	32	33	12	12	24
G 1/2" F	G 1/2" F + G 3/4" M	0,5 - 30,0	180	27	110	32	24	12	-	24
G 1/2" F	G 1/2" F	0,5 - 30,0	180	27	110	32	24	-	-	24
G 1/2" F	G 3/4" F	0,5 - 30,0	180	27	107	34	28	-	-	24
G 1/2" M	G 3/4" F	0,5 - 30,0	65	27	112	34	33	-	12	24

**BAUREIHE 2212**

LINE 2212 SÉRIES 2212

Ecksicherheitsventil  
Corner safety valve  
Soupapes d'œquerre de sécurité**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	Edelstahl / stainless steel / Acier inoxydable -196/ +250°C
Eintrittskörper / Body in / Pièce d'entrée	CW614N	1.4408
Austrittskörper / Body out / Pièce de sortie	CW614N	1.4408
Innenteile / Inert part / Pièces intérieures	CW614N	1.4301/ 1.4404
Druckfeder / Spring / Ressort	1.4310	1.4310

**DICHTUNG / GASKET / JOINT**

Dichtung / Gasket / Joint	FKM (bei / at / à 0,5-30 bar)	NBR (bei / at / à 0,5-30 bar)	EPDM (bei / at / à 0,5-30 bar)	VMQ (bei / at / à 0,5-30 bar)	PTFE (bei / at / à 0,5-30 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'œrreurs d'œmpression ou de contenu, les illustrations n'œnt aucun caractère contraignant.