

# Karta danych technicznych VG311F-80C

## produktu

### Parametry

VG311F, zawór regulacyjny, 3-drogowy, DN80, kvs 100, przyłącze kołnierzowe, medium -10...150 °C, PN16



### Parametry podstawowe

Typ produktu lub komponentu	Valve
Valve type	Globe
Valve product series	VG311F
Valve model	VG311F-80C 100M SU00
Medium compatibility	Glycol 25 % Glycol 30 % Glycol 50 % Water
Valve configuration	3-Way
Valve connection type	Flanged
Valve connection size	DN80 (ISO 7005-2)
Pipe size	80 mm
Body size	80 mm (3 in)
Flow characteristic	Equal percentage
Flow coefficient	92.5 cv 100 kvs
Pressure class	PN16
Operating fluid temperature	-10...150 °C
Pressure fluid max delta P normal life	199,95 kPa
Control valve rangeability	Greater than 50:1
Stroke length	45 mm
Seat leakage	Port A: Less than 0.03 % of kvs
Stem flow action	Stem up closes A and opens B to AB
Stem movement	Linear
Trim material	Brass
Materiał korpusu	Grey cast iron GG-25
Seat material	Port A: grey cast iron GG-25 Port B: grey cast iron GG-25
Stem material	Stainless steel AISI 303
Plug material	CW614N brass
Stem seal material	EPDM (ethylene propylene diene monomer)
Seating seal material	Port A: metal to metal
Packing material	EPDM (ethylene propylene diene monomer)
Kraj docelowy	Europe Asia Pacific. Australia.

### Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	20,0 cm
Szerokość opakowania 1	30,5 cm
Długość opakowania 1	38,0 cm
Waga opakowania 1	24,0 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem

## Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------