

**GEFLANSCHTE DURCHGANGSVENTILE MIT SPINDEL
UND MIT DRUCKREGELUNG PN 16 (-10 ... 150 °C)**



VBG 2..

ALLGEMEINES

Regelungsventile für Anlagen: – Warmwasser oder Heisswasser max. 150 °C,
 – Kühlwasser min. -10 °C (Glycol max. 50%),
 – Dampf max. 2 bar Absolutwert.

TECHNISCHE DATEN

- Ventilkörper und -sitz aus Guss; Spindel aus Stahl AISI 303; Kegel aus Bronze. Geflanschte Anschlüsse PN 16.
- Ventilkennlinie gleichprozentig. Leckrate: 0,03% Kvs.

Artikelnr.	DN mm	Kvs ⁽¹⁾ m ³ /h	Hub mm.	verwendbare Stellantriebe				Daten Blatt
				MVL ... 1,33 Sek. / mm		MVA 064 1,33 Sek. / mm		
				bar ⁽²⁾	Sek ⁽³⁾	bar ⁽²⁾	Sek ⁽³⁾	
VBG 280	80	100	45	2	60	2	60	M 972
VBG 2100	100	130	45	2	60	2	60	M 972
VBG 2125	125	200	45	2	60	2	60	M 972
VBG 2150	150	300	45	2	60	2	60	M 972

(1) : Kvs – Durchflussfaktor: Durchfluss in m³/h bei offenem Ventil mit Druckverlust 100 kPa. 100 kPa = 10 mWS = 1 bar
 (2) : bar – max. von dem Stellantrieb zugelassene Druckdifferenz.
 (3) : Sek – vom Stellantrieb benötigte Zeit für einen kompletten Ventilhub.