

**GEFLANSCHTE DURCHGANGSVENTILE MIT SPINDEL  
MIT DRUCKREGELUNG PN 25 (5 ... 150 °C)**

**VB 2..**

**ALLGEMEINES**

Regelungsventile für Warmwasser und Heisswasser max. 150 °C.



**TECHNISCHE DATEN**

- Körper aus Guss GGG 40.3; Spindel, Ventilsitz und Kegel aus Edelstahl. Geflanschte Anschlüsse PN25 (ISO 7005/2).
- Ventilkennlinie gleichprozentig . Stellverhältnis 50:1. Leckrate: 0,05% Kvs.

Artikelnr.	DN mm	Kvs <sup>(1)</sup> m <sup>3</sup> /h	Hub mm.	verwendbare Stellantriebe						Daten Blatt	
				CLQ 07. CEQ 07. <sup>(4)</sup> 14 Sek/mm		CLR 15. CER 15. <sup>(4)</sup> 15 Sek/mm		CLR 03. CER 03. <sup>(4)</sup> 3 Sek/mm			
					bar <sup>(2)</sup>	Sek <sup>(3)</sup>	bar <sup>(2)</sup>	Sek <sup>(3)</sup>	bar <sup>(2)</sup>	Sek <sup>(3)</sup>	
<b>VB 209</b>	15	0,25	5		16	70	16	75	16	15	M 962
<b>VB 210</b>	15	0,4	5		16	70	16	75	16	15	M 962
<b>VB 211</b>	15	0,63	5		16	70	16	75	16	15	M 962
<b>VB 212</b>	15	1,0	5		16	70	16	75	16	15	M 962
<b>VB 213</b>	15	1,6	5		16	70	16	75	16	15	M 962
<b>VB 214</b>	15	2,5	5		16	70	16	75	16	15	M 962
<b>VB 215</b>	15	4,0	5		16	70	16	75	16	15	M 962
<b>VB 220</b>	20	6,3	5		16	70	16	75	16	15	M 962
<b>VB 225</b>	25	10,0	7		–	–	16	105	16	21	M 962
<b>VB 232</b>	32	16,0	10		–	–	16	150	16	30	M 962
<b>VB 240</b>	40	25,0	10		–	–	16	150	16	30	M 962
<b>VB 250</b>	50	40,0	10		–	–	16	150	16	30	M 962

(1) : Kvs – Durchflussfaktor: Durchfluss in m<sup>3</sup>/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.

(4) : Stellantrieb mit Sicherheit-Ausschaltung.