

VABD Schwingungsdämpfer

Zur Dämpfung von Schwingungen
der Saug- und Druckleitungen



VABD Schwingungs- dämpfer:

Die Schwingungsdämpfer der VABD-Serie von Parker Virginia sind eine Weiterentwicklung der vorherigen VABE-Ausführung. Die VABD-Serie minimiert die Übertragung von Schwingungen, die sowohl bei Druck- und Saugleitungen in Kälte- und Klimaanlage auftreten können.

Die permanente Bewegungsübertragung durch die Saug- und Druckleitungen kann zu Leckagen im System sowie zu gesteigerter Materialermüdung führen. Dies kann für das System nicht nur kostspielig, sondern auch gefährlich sein. Daher minimiert die VABD-Serie diese Risiken.



Kontaktinformationen: Produktmerkmale:

Parker Hannifin Ltd

Climate and Industrial Controls Group
Refrigeration and Air Conditioning Europe
Cortonwood Drive, Brampton
South Yorkshire S73 0UF, Großbritannien
Tel: +44 (0) 1226 273400
Fax: +44 (0) 1226 273401
racecustomerservice@parker.com
www.parker.com/race

- Wellrohr und Drahtgeflecht bei allen Größen
- Anschlussstutzen in verschiedenen Zollgrößen (1/4 Zoll - 4 1/8 Zoll) und metrischen Größen (6 mm - 108 mm) erhältlich
- Anschlussfittings aus massivem Kupfer
- Betrieb ohne Leckagen bei höheren Drücken als bei den herkömmlichen Schwingungsdämpfern aus Bronze
- UL-zertifiziert (SA13233)
- CE-C-0509-04-28
- Betriebstemperatur: -40°C bis +120°C
- Kompatibel mit allen Kältemitteln
- Werkstoffe sind auch mit CO₂ kompatibel



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

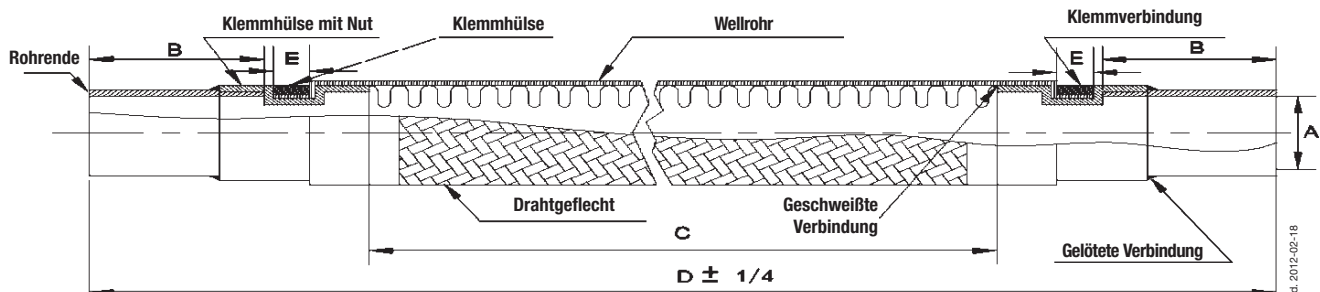
Material

Wellrohr	Drahtgeflecht	Klemmhülse mit Nut	Klemmhülse	Rohrende
Typ 304	Typ 304	Typ 304	Typ 304	Kupfer

Abmessungen und maximale Arbeitsdrücke

Modellnr.	AD des Kupferrohrs (Zoll)	Maß (mm)					Max. betriebsdruck (bar)	Berstdruck (bar)
		A (I.D)	B (±3)	C (±3)	D (±6)	E (±1.5)		
VABD02SS	1/4"	6,7	17	133	202	10	44,81	224,07
VABD03SS	3/8"	9,6	18	141	215	10	44,81	224,07
VABD04SS	1/2"	12,8	18	151	225	10	44,81	224,07
VABD05SS	5/8"	16,2	20	169	247	10	44,81	224,07
VABD06SS	3/4"	19,2	23	180	266	11	44,81	224,07
VABD07SS	7/8"	22,5	25	211	301	11	44,81	224,07
VABD09SS	1-1/8"	28,8	32	223	329	12	41,35	206,75
VABD11SS	1-3/8"	35,3	35	274	392	14	37,90	189,52
VABD13SS	1-5/8"	41,7	40	295	425	16	35,14	175,74
VABD17SS	2-1/8"	54,5	50	370	520	16	27,56	137,84
VABD21SS	2-5/8"	67,0	60	434	613	19	24,12	120,61
VABD25SS	3-1/8"	79,6	70	481	680	19	22,05	110,27
VABD29SS	3-5/8"	92,5	85	579	812	21	13,09	39,28
VABD33SS	4-1/8"	104,9	90	589	832	21	13,09	39,28

Modellnr.	AD des Kupferrohrs (Zoll)	Maß (mm)					Max. betriebsdruck (bar)	Berstdruck (bar)
		A (I.D)	B (±3)	C (±3)	D (±6)	E (±1.5)		
VABD06MMSS	6	6,7	17	133	202	10	44,81	224,07
VABD10MMSS	10	10,2	18	141	215	10	44,81	224,07
VABD12MMSS	12	12,2	18	151	225	10	44,81	224,07
VABD15MMSS	16	16,2	20	169	247	1	44,81	224,07
VABD18MMSS	18	18,3	23	180	266	11	44,81	224,07
VABD22MMSS	22	22,5	25	211	301	11	44,81	224,07
VABD28MMSS	28	28,3	32	223	329	12	41,35	206,75
VABD35MMSS	35	35,3	35	274	392	14	37,90	189,52
VABD42MMSS	42	42,5	40	295	425	16	35,14	175,74
VABD54MMSS	54	54,5	50	370	520	16	27,56	137,84
VABD64MMSS	64	64,5	60	434	613	19	24,12	120,61
VABD76MMSS	76	76,5	70	481	680	19	22,05	110,27
VABD89MMSS	89	89,5	85	579	812	21	13,09	39,28
VABD108MMSS	108	108,5	90	589	832	21	13,09	39,28



© 2010 Parker Hannifin Corporation.
Alle Rechte vorbehalten.

Parker Hannifin Ltd
Climate and Industrial Control Group
Refrigeration and Air Conditioning Europe
Cortonwood Drive, Brampton,
South Yorkshire S73 0UF, Großbritannien
Tel: +44 (0) 1226 273400
Fax: +44 (0) 1226 273401
racecustomerservice@parker.com
www.parker.com/race

RACE PB VA-2/DE - 02/2012 - Zalsman

