



DVA/DVAH Vibration Absorber 50 und 120 bar Ausführungen

Produkleistung:

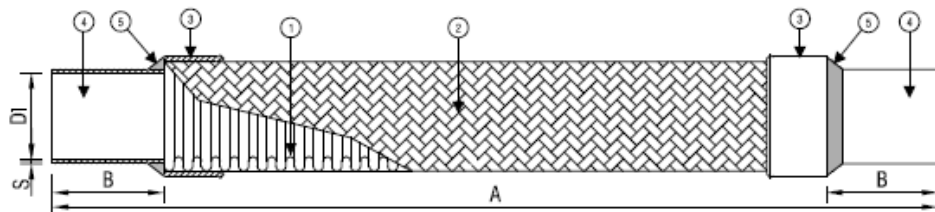
- 120 bar Version vollständig aus Edelstahl hergestellt
- 50 bar Version mit Kupfer- oder Edelstahlanschlüssen (abhängig von der Größe)
- Einlöten auch ohne Kühlung möglich
- Verbindungen TIG geschweißt

Technische Daten

CE gekennzeichnet nach DGRL 2014/68/EU	Art. 4.3 Kat. I mit CE	Geeignet für folgende Medien	Kältemittel A1 (EN 378), CO ₂ , Mineral-, Synthetik-, POE- und PAG Öle
Angewandte Standards	EN 378-2, EN1476-1	Material	Gehäuse: Edelstahl (EN 10088-1) Wellrohr Edelstahl (EN 10028-7) Anschlüsse siehe Tabelle
Druckbereich:	PS: siehe Tabelle unten Testdruck PT: = PS x 1,1	Temperaturbereich	-10°C bis 120°C (optional Ausführung 108°C)

Model	P/N	Betriebsdruck bar	Abmessungen (mm)				Anschluss Material	DGRL / Modul Fluid II	DGRL / Modul Fluid I
			A	B	S	D1			
DVA-12*	17455	50	230	20	1,5	12	Kupfer	Art. 4.3	
DVA-16*	17456		255	20		16			
DVA-22*	17457		290	25		22			
DVA-28	17458		330	25		28			
DVA-35	17459		375	30		35			
DVA-42	17460	45	430	30	2,5	42	Edelstahl	I/A	
DVA-54	17461		510	40		54			
DVA-64	17462		690	80		64			
DVAH-12*	17450	120	230	30	2,5	12	Edelstahl	Art. 4.3	
DVAH-16*	17451		255			16			
DVAH-18*	17452		255			18			
DVAH-22*	17453		290			22			
DVAH-28	17454		330			40			28

*Typen können auch für Fluid Gruppe I eingesetzt werden

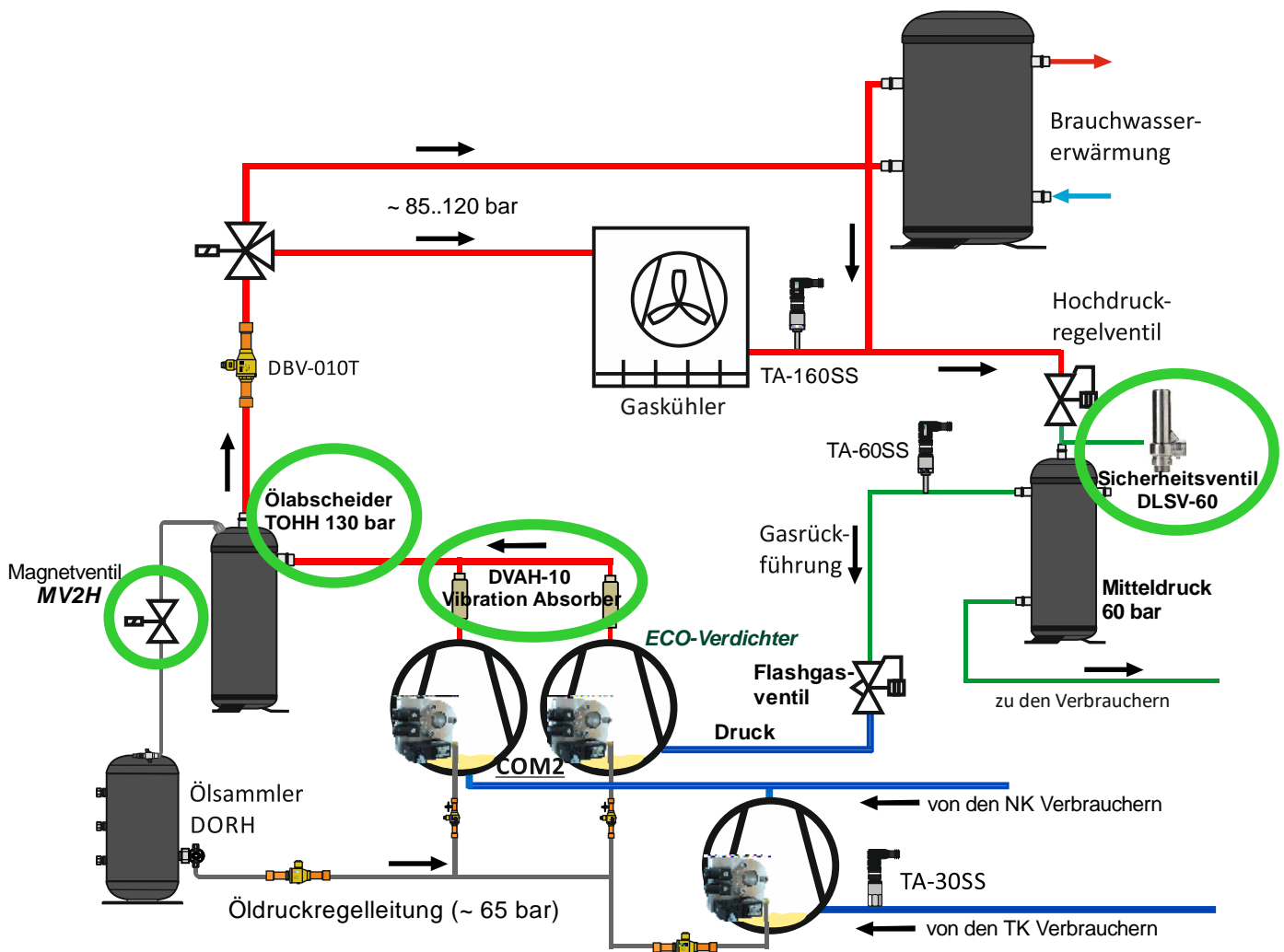


- 1: Wellrohr
- 2: Stahlgeflecht
- 3: Anschlussring
- 4: Löt-/Schweißanschluss
- 5: TIG Schweißung

Tabelle 1

Kältemittel	KM Gruppe nach DGRL 2014/68	KM Gruppe nach EN378	Kältemittel	KM Gruppe nach DGRL 2014/68	KM Gruppe nach EN378
R404A R134a R448A R449A R450A R513A R744	II	A1	R1234ze (E) R1234yf R32 R455A R454C	I	A2L
R1270 R290			I	A3	

Typischer transkritischer CO2 Kreislauf



Die in technischen und anderen Unterlagen enthaltenen Angaben sind vom Käufer vor der Anwendung zu prüfen. Der Käufer kann aus diesen Unterlagen keinerlei Ansprüche gegenüber DEKA Controls ableiten, es sei denn, dass diese vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben. DEKA Controls behält sich das Recht vor, ohne vorherige Bekanntmachung im Rahmen des Angemessenen und Zumutbaren Änderungen an ihren Produkten – auch an in bereits in Auftrag genommenen – vorzunehmen.