



DLSV – Sicherheitsventile Ausführungen bis zu 150 bar

Technische Daten:

CE gekennzeichnet nach Druckgeräterichtlinie	2014/68/EU	Geeignet für folgende Medien	CO2 sowie Kältemittel in Tabelle 1, Mineral-, Synthetik-, POE- und PAG Öle
Angewandte Standards	EN 378-2, EN 4126-1, EN 13136	Material	Gehäuse, Messing CW617N
Einstellbereich:	Max. Betriebsdruck PS: bis zu 150 bar	Andere Standards	RoHS 2011/65/EU
Medientemperaturbereich:	-40°C bis 150°C		

Typen

Type	P/N	Einstellung (bar)	Eintritt außen	Austritt	Sitzdurchmesser (mm)	DGRL Kategorie	Modul
DLSV-14-012-30	15000	30	½" NPT	G1"	13,5	IV	H1
DLSV-14-012-45	15001	45					
DLSV-14-012-52	15005	52					
DLSV-14-012-60	15002	60					
DLSV-10-012-90	15004	90		G 1-1/4"	10		
DLSV-10-012-120	15003	120					
DLSV-10-012-130	15006	130					

Andere Einstellungen und Anschlüsse verfügbar auf Anfrage

Type	P/N	Sitzmaterial	Gehäuse	Durchfluß CO ₂ kg/h	K _{dr}	PN	Gewicht (g)
DLSV-14-012-30	15000	PTFE	Messing	siehe Grafik Seite 2	0,86	60	740
DLSV-14-012-45	15001						
DLSV-14-012-52	15005						
DLSV-14-012-60	15002						
DLSV-10-012-90	15004	PEEK				100	1030
DLSV-10-012-120	15003						
DLSV-10-012-130	15006						

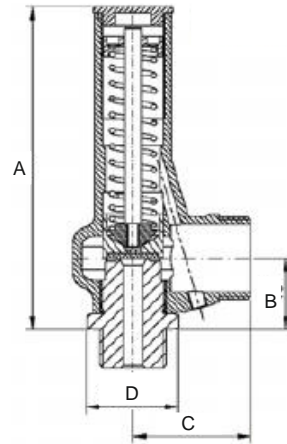


Wechselventil

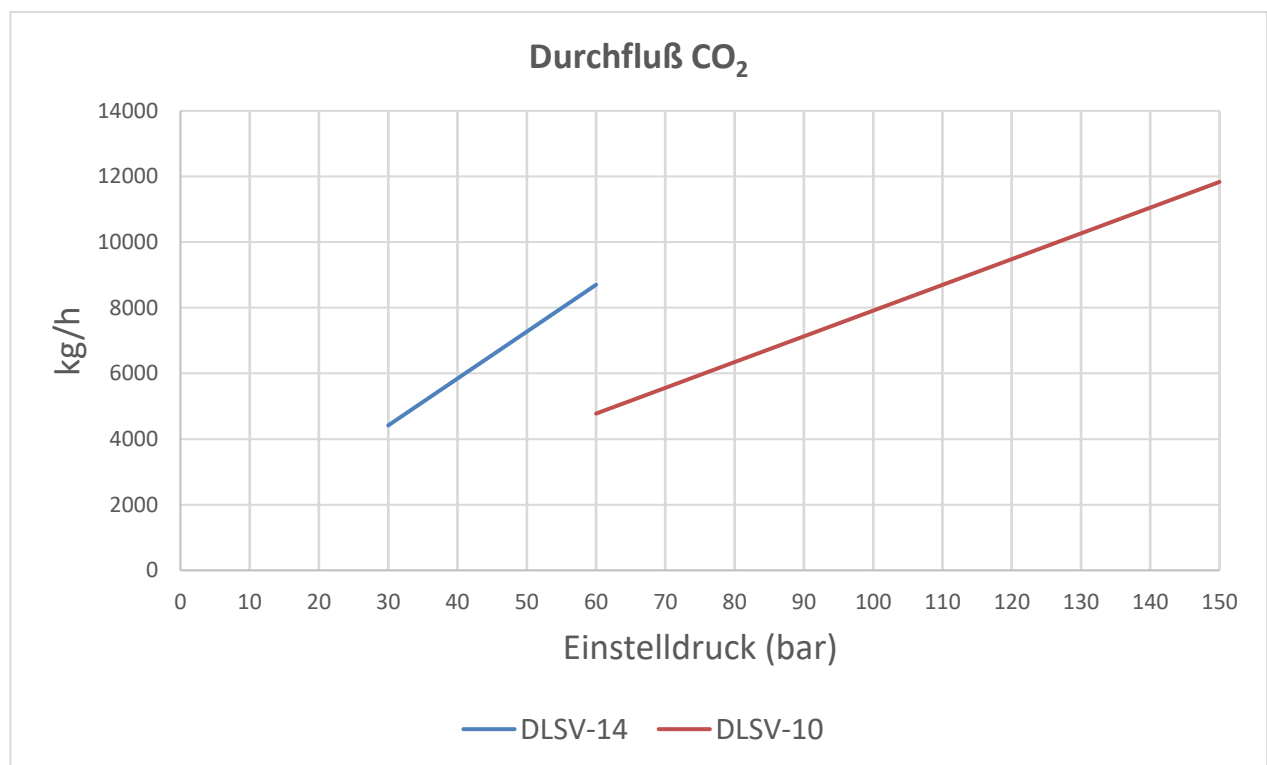
Type	P/N	Eintritt	Austritt				
DLSW-034-012	15050	¾" aussen	½" NPT innen				

Maße

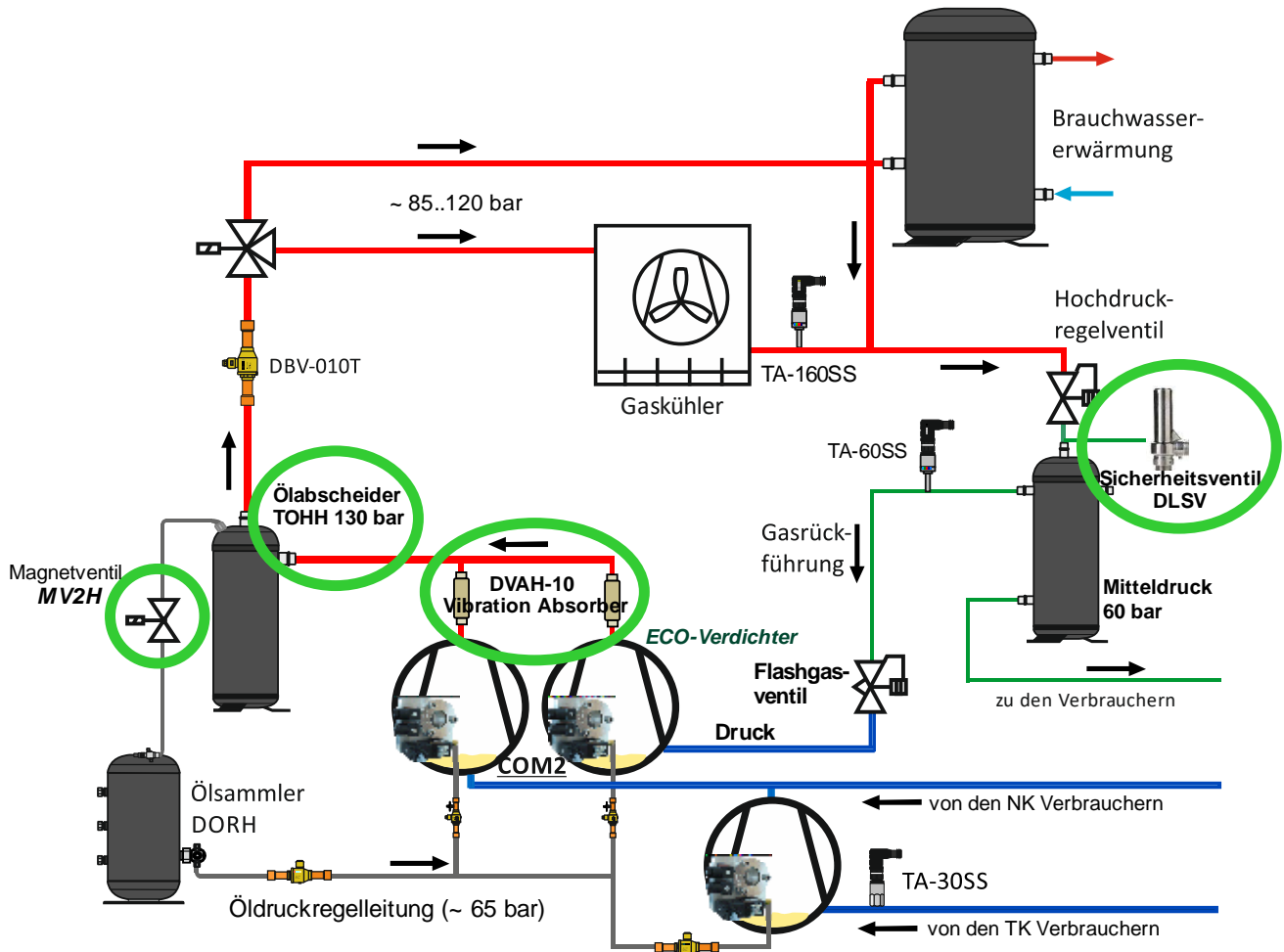
Type	P/N	A	B	C	D
DLSV-14-012-30	15000				
DLSV-14-012-45	15001	134	33	49	SW30
DLSV-14-012-60	15002				
DLSV-10-012-90	15004	106	31	42	
DLSV-10-012-120	15003	168	40	59	SW40

**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	



Kreislaufschema mit DEKA Produkten



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.