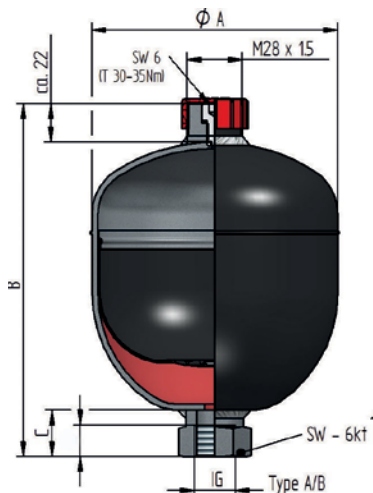


MEMBRANSPEICHER HMS

HMS ECO 0,16–3,5 LITER, 210–350 BAR



Darstellung Ausführung A oder B

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

0,16–3,5 Liter

ABNAHME

DGRL 2014/68/EU

andere Ausführungen auf Anfrage

MAX. ZULÄSSIGER DRUCK (PS)

210–350 bar

ZULÄSSIGE TEMPERATUREN (TS)

–40 °C bis +120 °C

LACKIERUNG

PU-Lack schwarz (RAL9017)

MATERIALIEN

Körper und Anschlüsse: C-Stahl

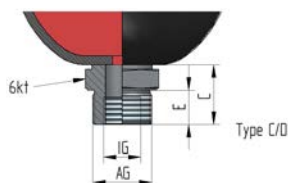
Membran: ECO

GASVENTIL

Standardventil M28x1,5

ANSCHLÜSSE

BSP EN ISO 228, siehe Tabelle



Darstellung Ausführung C oder D

ARTIKEL NR.	NENNVOLUMEN [l]	MAX. BETRIEBSDRUCK [BAR]	ÖLANSCHLUSS						Ø A [MM]	B HÖHE /HEIGHT [MM]	GEWICHT CA. [KG]	P ₀ : P ₂ *
			AUSFÜH- RUNG	IG	AG	SW 6KT	C	E				
HMS-016-250-2200	0,16	250	A	G ½"	-	32	22		74	121	1	1:8
HMS-032-210-2200	0,32	210	A	G ½"	-	32	22		93	142	1,4	1:8
HMS-05-210-2200	0,5	210	A	G ½"	-	32	20		105	150	1,7	1:8
HMS-05-210-2201	0,5	210	C	G ½"	M33x1,5	41	42	16	105	170	1,9	1:8
HMS-075-210-2200	0,75	210	A	G ½"	-	41	23		120	169	2,6	1:8
HMS-075-210-2201	0,75	210	C	G ½"	M33x1,5	41	42	16	120	188	2,8	1:8
HMS-075-350-2200	0,75	350	A	G ½"	-	32	20		132	180	4,8	1:8
HMS-075-350-2201	0,75	350	C	G ½"	M33x1,5	41	41	16	132	200	4,8	1:8
HMS-10-210-2200	1	210	A	G ½"	-	41	22		136	180	3,9	1:6
HMS-10-210-2201	1	210	C	G ½"	M33x1,5	41	41	16	136	199	3,9	1:6
HMS-14-250-2201	1,4	250	C	G ½"	M33x1,5	41	41	16	150	221	4,9	1:6
HMS-14-350-2200	1,4	350	A	G ½"	-	41	22		158	210	7,5	1:6
HMS-14-350-2201	1,4	350	C	G ½"	M33x1,5	41	41	16	158	229	7,6	1:6
HMS-28-250-2200	2,8	250	D	G ¾"	M45x1,5	55	41	18	174	285	10,8	1:4
HMS-28-250-2201	2,8	250	B	G ¾"	-	41	21		174	266	10,8	1:4
HMS-35-350-2201	3,5	350	D	G ¾"	M45x1,5	55	21		174	332	12,7	1:4

* max. zulässiges Druckverhältnis.

Fertigungstoleranzen sind nicht berücksichtigt. Änderungen vorbehalten.



MEMBRANSPEICHER HMS

TYPENSCHLÜSSEL

MEMBRANSPEICHER HMS	
Nenngröße [Liter]	
0,075 / 0,16 / 0,32 / 0,5 / 0,75 / 1 / 1,4 / 2 / 2,8 / 3 / 3,5	
max. Betriebsdruck [bar]	
140 / 210 / 250 / 350	
Abnahmekennung	
CE	90
GUS	71
ohne, Art. 4.3 PED	00
andere auf Anfrage	
Berechnungsnorm	
AD 2000	D
EN 14359	E
ASME	A
zul. Abnahme-Betriebsdruck [bar]	
gem. Abnahme	
Material Speicherkörper	
C-Stahl	A
Edelstahl	R
Material Membrane	
NBR (Standard)	25
ECO (Hydrin)	02
IIR (Butyl)	40
FKM (Viton)	80
Größe Gasanschluss	
M28x1,5	A
Sonderanschluss, Details in Artikelbeschreibung	Z
Größe Ölanschluss	
IG ½"	A
IG ¾"	B
IG ½" und M33x1,5 außen	C
IG ¾" und M45x1,5 außen	D
Vorfülldruck [bar]	
Sonderausführung	
ATEX – Zone 1 (II 2G)	X
Details in Artikelbeschreibung, z.B. lackiert RAL9005	Z

HMS 0,05 - 250 / 90 D 250 A 25 AA 000 Z

