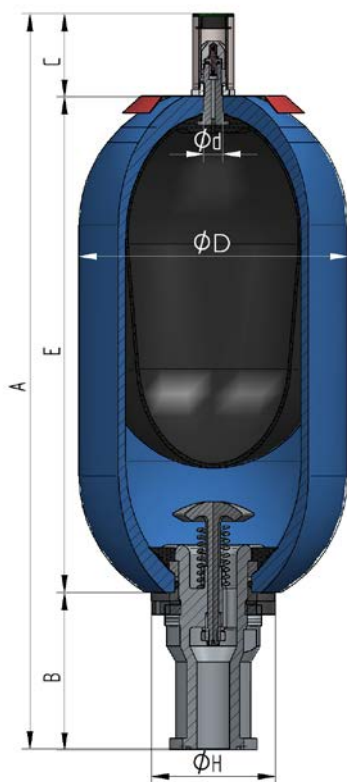


BLASENSPEICHER HBS

HBS SAE-FLANSCH ANSCHLUSS



Ölventil flanschbar nach SAE Standard.

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

10–57 Liter

MAX. ZULÄSSIGER DRUCK (PS)

207 bar mit SAE 3000 PSI-Flansch

330 bar mit SAE 6000 PSI-Flansch

ZULÄSSIGE TEMPERATUREN (TS)

–20 °C bis +80 °C

LACKIERUNG

grundiert, RAL 5015

ABNAHME

DGRL 2014/68/EU, Auslegung EN 14359 CE-Kennzeichnung:

einsetzbar im Geltungs- und Akzeptanzbereich PED/DGRL

Eurasischer Wirtschaftsraum: Einsetzbar mit EAC-Deklaration (TRZU 032)

China: Einsetzbar mit zusätzlicher Dokumentation nach Verordnung der chinesischen AQSIQ Behörde

Entsprechende Bescheinigungen können mitgeliefert werden.

Andere Auslegungen und Abnahmen auf Anfrage.

MATERIALIEN

Körper und Anschlüsse: C-Stahl

Blase: NBR

GASVENTIL

7/8" - 14UNF

VERFÜGBARE ANSCHLÜSSE

SAE 2" 3000 PSI

SAE 1 1/2" 3000 PSI

SAS 1 1/2" 6000 PSI

BEZEICHNUNG	SAE FLANSCH PSI	GASVOLUMEN [l]	MAX. BETRIEBS- DRUCK [BAR]	GEWICHT [KG]	Q MAX. [l/MIN]	ABMESSUNGEN							P ₀ : P ₂ *
						A	B	C	ØD	Ød	E	ØH	
HBS 10-330/... K	3000	9,2	330	32	900	698	128	68	221	22	417	101	1:4
	6000	9,2	330	32	900	705	135	68	221	22	417	101	1:4
HBS 12-330/...	3000	11	330	35	900	713	128	68	221	22	517	101	1:4
	6000	11	330	35	900	720	135	68	221	22	517	101	1:4
HBS 20-330/...	3000	18	330	53	900	930	128	68	221	22	727	101	1:4
	6000	18	330	53	900	937	135	68	221	22	727	101	1:4
HBS 24-330/...	3000	23	330	61	900	1093	128	68	221	22	862	101	1:4
	6000	23	330	61	900	1102	135	68	221	22	862	101	1:4
HBS 32-330/...	3000	33	330	85	900	1445	128	68	221	22	1250	101	1:4
	6000	33	330	85	900	1452	135	68	221	22	1250	101	1:4
HBS 50-330/...	3000	48,7	330	123	900	1955	128	68	221	22	1758	101	1:4
	6000	48,7	330	123	900	1962	135	68	221	22	1758	101	1:4
HBS 57-330/...	3000	53	330	129	900	2045	128	68	221	22	1843	101	1:4
	6000	53	330	129	900	2052	135	68	221	22	1843	101	1:4

* max. zulässiges Druckverhältnis.

Fertigungstoleranzen sind nicht berücksichtigt. Änderungen vorbehalten.



BLASENSPEICHER HBS		HBS 50 - 330 / 90 E 330 A A 25 A A D 000 X	
Nenngröße			
1 / 2,5 / 4 / 5 / 6 / 10 / 12 / 20 / 24 / 32 / 50 / 57			
max. Betriebsdruck			
z.B.: 330 oder 350			
Abnahmekennung			
ATEX		96	
CE + ASME		94	
CE		90	
CE + SELO		88	
DNV		73	
TRCU		71	
weitere länderabnahmen auf Anfrage		XX	
Berechnungsnorm			
EN 14359 (Standard)		E	
AD 2000 (auf Anfrage)		D	
ASME		A	
EN 14359 + ASME		U	
zul. Abnahme-Betriebsdruck [bar]			
Material Speicherkörper			
C-Stahl		A	
C-Stahl, innen & außen Kunststoffbeschichtung		B	
C-Stahl, innen & außen chemisch vernickelt		C	
Edelstahl		R	
Material Flüssigkeitsanschluss			
C-Stahl		A	
Edelstahl		R	
Material Blase			
NBR (Standard)		25	
ECO (Hydrin)		02	
TT-NBR		10	
IIR (Butyl)		40	
EPDM		47	
FKM (Viton)		80	
Material Gasanschluss			
C-Stahl		A	
Sonderanschluss, Details in Artikelbeschreibung		Z	
Größe Gasanschluss*			
¾" - 14 UNF		A	
⅝" - 18 UNF		B	
andere Bauarten, Details in Artikelbeschreibung		Z	
Größe Ölschluss			
IG ¾"		B	
IG 1 ¼"		C	
IG 2"		D	
M50x1,5		G	
Flanschanschluss, Details in Artikelbeschreibung		H	
High Flow Ölventil		I	
SAE 2" 3000 PSI		J	
SAE 1 ½" 3000 PSI		K	
SAE 1 ½" 6000 PSI		L	
Sonderanschluss, Details in Artikelbeschreibung		Z	
Stickstoffvorfüllung			
Standard 000 = Transportvorfüllung			
Sonderausführung (Angaben auftragsbezogen)			
ATEX		X	
Details in Artikelbeschreibung z.B. Lackierung RAL 5003		Z	