



HENNLICH ENERGY[®]
HENNLICH s.r.o.



Nízkotlaké vakové akumulátory



TECHNICKÉ ÚDAJE

Nízkotlakové vakové akumulátory s odnímateľným sieťovým plechom na strane oleja. Akumulátory tejto série sa vyrábajú, skúšajú a dokumentujú ako štandard zásadne podľa európskej smernice pre tlakové nádoby 2014/68/EU.

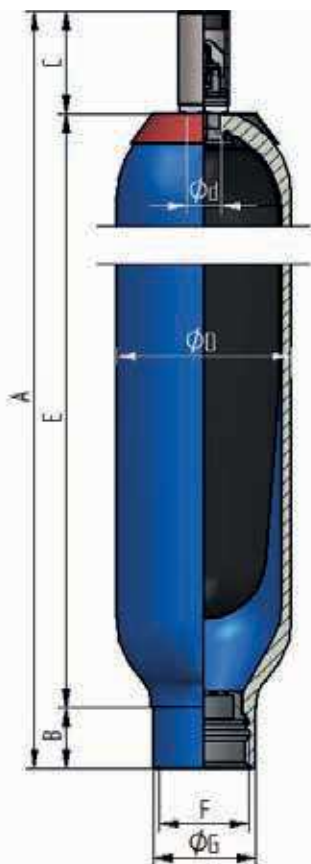
Iné prevedenia na vyžiadanie.

Teplotný rozsah (TS): -20 °C až +80 °C

Prevádzkový tlak (PS): závisí na skutočných dátach, max. 40 bar/ 80 bar, popr. na dopyt.

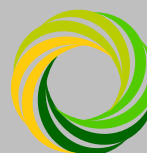
Predplňovací tlak (P₀): medzi 0,9 x P1 a 0,2 x P2 max. 20 bar

Ďalšie detaily vid'. všeobecné informácie.

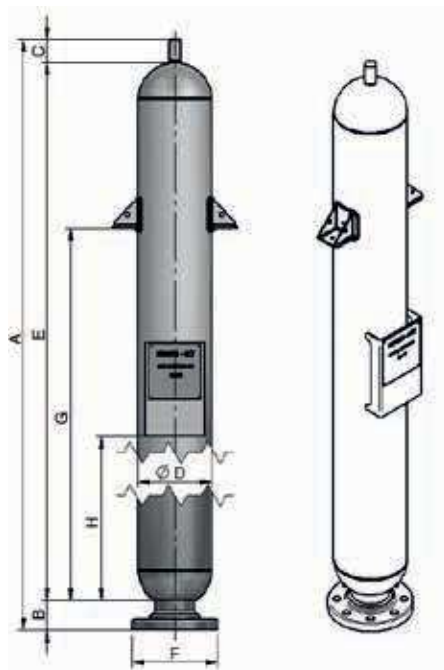


Označenie	Objem plynu [l]	Max. pracovný tlak [bar]	Orientačná hmotnosť [kg]	Rozmery						
				A	B	C	øD	E	F	øG
HBS 1 - 40	1,1	40	4	303	40	68	116	195	G2"	68
HBS 2,5 -40	2,5	40	8	477				369		
HBS 5 -40	5	40	15	859				751		
HBS 1 - 80	1	80	5	303				195		
HBS 2,5 - 80	2,5	80	10	472				369		
HBS 5 - 80	5	80	17	859				751		

Výrobné tolerancie nie sú zohľadnené. Zmeny vyhradené.



Séria HBS ø 219, 10-57 litrov, 40 bar



TECHNICKÉ ÚDAJE

Akumulátory série HBS se vyrábajú, skúšajú a dokumentujú zásadne podľa európskej smernice pre tlakové zariadenia 2014/68/EU alebo podľa ASME VIII, odstavec 1. Iné prevedenia na vyžiadanie.

Akumulátory je možné dodať taktiež v nerezovej oceli. K dodaniu aj s príchytkami alebo štandardne k uchytieniu svorkami a konzolou.

Teplotný rozsah (TS)

štandardné prevedenie od -20 °C do +100 °C

Prevádzkový tlak (PS)

závisí na použití, max. 40 bar, resp. na vyžiadanie

Ďalšie detaily prevedenia vid'. nižšie. Iné príruby na vyžiadanie.

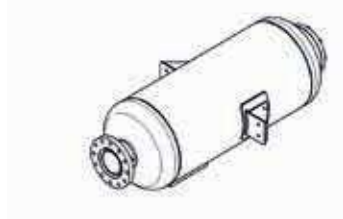
Označenie	Objem plynu [l]	Max. pracovný tlak [bar]	Orientačná hmotnosť [kg]	Rozmery						
				A	B*	C	øD	E	Príruby *F	
									DIN PN 40	ANSI 300 lbs
HBS 10	9,2	40 bar	32	515	120 - 155	68	219	397	100	4"
HBS 12	11,2		35	615				497		
HBS 20	18,1		53	825				707		
HBS 24	22,5		61	960				842		
HBS 32	33,4		85	1345				1227		
HBS 50	48,7		123	1760				1742		
HBS 57	53		128	1955				1837		

*Rozmery F, G a H podľa prania zákazníka.

Výrobné tolerancie nie sú zohľadnené. Zmeny vyhradené.



Nízkotlaké vakové akumulátory ø 550



Technické údaje

Akumulátory série HBS sa vyrábajú, skúšajú a dokumentujú podľa európskej smernice pre tlakové zariadenia 2014/68/EU alebo podľa ASME VIII, odstavec 1. Iné prevedenia na vyžiadanie.

Akumulátory je možné dodať taktiež v nerezovej oceli. K dodaniu aj s nohami alebo s príchytkami.

Teplotný rozsah (TS)

štandardné prevedenie od -20 °C do +100 °C

Prevádzkový tlak (PS)

závisí na použití, max. 20 bar, resp. na vyžiadanie sú možné aj vyššie tlaky

Ďalšie detaily prevedení vid'. nižšie. Iné príruby na vyžiadanie.

Označenie	Objem plynu [l]	Pracovný tlak - max. [bar]	Orientačná hmotnosť [kg]	Rozmery						
				A	B*	C	øD	E	Príruby *F	
									DIN PN 40	ANSI 300 lbs
HBS 150	139	20 bar	180	903	150 - 300	90	550	515	50-150	1½ - 6"
HBS 200	207		220	1215				825		
HBS 300	293		350	1830				1440		
HBS 375	379		440	2210				1820		
HBS 475	473		50	2625				2235		
HBS 530	532		610	2885				2495		
HBS 575	565		695	3040				2650		

*Rozmery F, G a H podľa prania zákazníka.

Výrobné tolerancie nie sú zohľadnené. Zmeny vyhradené.