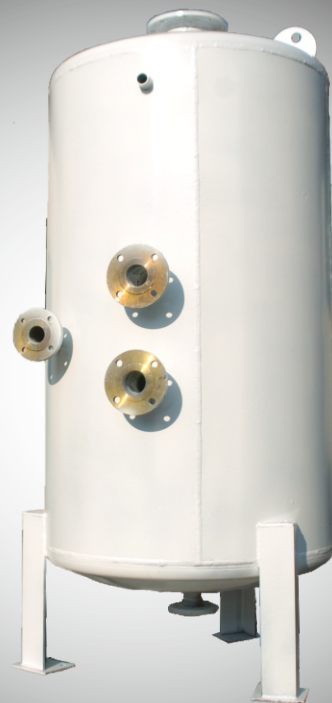


مخزن بلودان |

BLOW DOWN TANK



IRAN MAKHZAN Co.
www.iranmakhzan.com



آب خروجی از کف دیگ، گرم و پر فشار است و نباید بصورت مستقیم وارد فاضلاب شود زیرا دچار آسیب دیدگی مسییر فاضلاب می شود، از طرفی می توان از انرژی حاصله از این فشار استفاده نمود، لذا از دستگاهی به نام مخزن بلودان، جهت تخلیه (زیر آب زنی) دیگ های پر فشار بخار استفاده می نماییم تا هم فشار آب خروجی از کف دیگ را کنترل نماید و هم از انرژی حاصله این فشار استفاده نماید.



مخازن بلودان

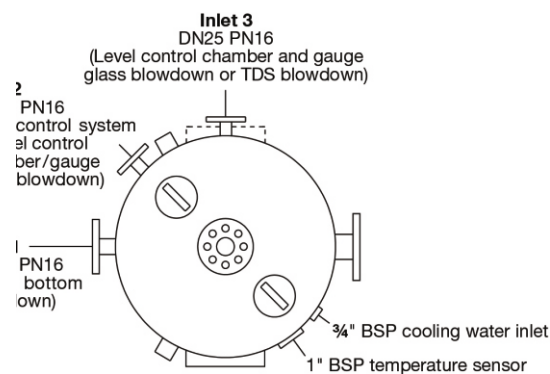
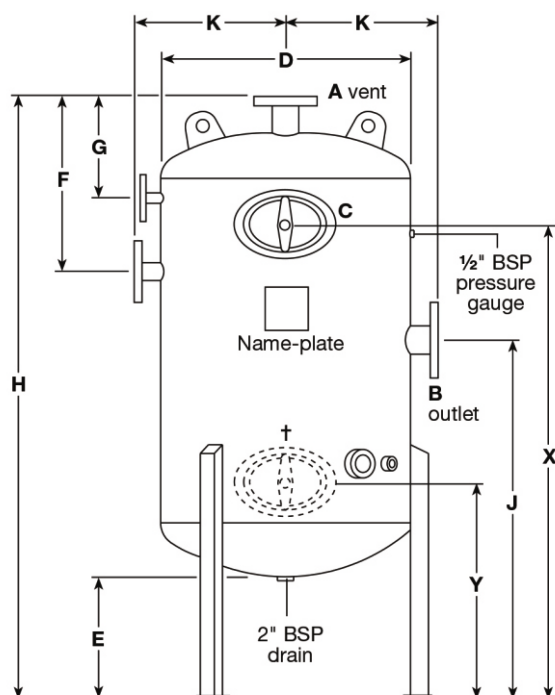


جزئیات

بلودان های ساخت کارخانه تولیدی ایران مخزن، طبق مدل های شرکت اسپیراکس سارکو تولید می شوند که دارای بالاترین راندمان می باشند.
معمولاً جنس بدنه مخازن بلودان از جنس کربن استیل و جهت تحمل فشار 12BAR یا بالاتر طراحی می شود.



مشخصات فنی



Sizes, pipe connections, dimensions, weights and capacities (approximate) in mm, kg and L									
Blowdown vessel type				Bdv60/3	Bdv60/4	Bdv60/5	Bdv60/6	Bdv60/8	Bdv60/10
Sizes, pipe connections and dimensions	A flanged PN16*			100	100	150	150	200	200
	B flanged PN16*			80	80	100	100	150	150
	C	Oval inspection opening	Height (internal)	100	100	100	100	100	100
			Width (internal)	150	150	150	150	150	150
	D			460	610	765	915	1205	1500
	E			400	400	400	400	400	400
	F			500	540	580	430	705	770
	G			310	350	390	440	525	50
	H			1830	1910	1995	2095	2240	2370
	J			1080	1125	1165	1215	1290	1355
	K			330	405	485	560	705	850
X			1080	1120	1163	1568	1612	1676	
Y			-	-	-	864	962	1026	
Number of legs				3	3	3	3	3	3
Weights	Empty			185	220	275	392	480	892
	Full (e.g. for hydraulic test)			370	570	825	1267	2090	3567
Capacities- standing water				92	175	275	437	805	1337
Note: flanged BS 1560 ANSI class 150 and 300 connections are available at extra cost. For further details contact Spirax Sarco									

