Di Camillo SERBATOI

ARIA COMPRESSA SECONDO DIR. 87/404/CE

SERBATOIO ARIA COMPRESSA COLLAUDATO VERTICALE (DIR. 87/404/CE)

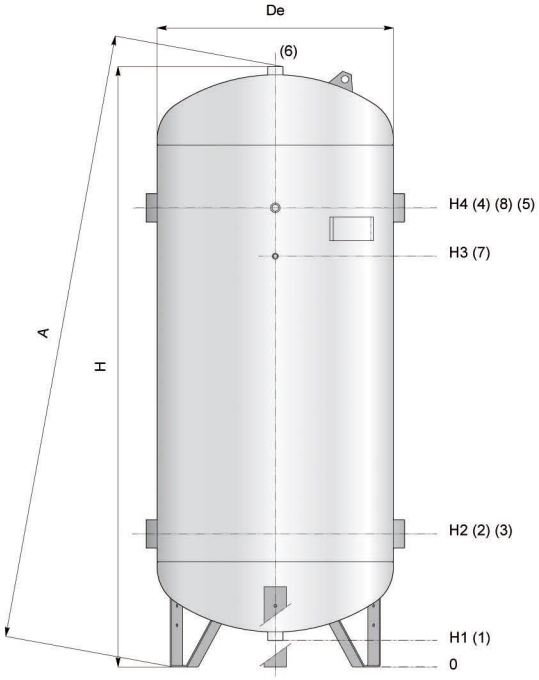
Informazioni tecniche: I Serbatoi per Aria Compressa hanno la funzione di consentire prelievi momentanei superiori all'erogazione del/i compressore/i senza un crollo della pressione della rete di distribuzione.

Impiego: Accumulo e distribuzione di aria compressa a temperatura ambiente.

Materiale: Acciaio al carbonio zincato.

Certificazione: I serbatoi per aria compressa sono prodotti nel rispetto dei requisiti essenziali di sicurezza dettati dalla Direttiva 87/404/CE per le attrezzature con prodotto pressione per volume minore di 10.000 BAR per litro. Su di essi è apposta (sotto sorveglianza dell'Ente Notificato) marcatura CE relativa alla rispettiva direttiva di competenza. I dati di progetto fondamentali che caratterizzano il prodotto sono: Fluido in pressione: aria - Gruppo Fluido: 2 - Pressione massima esercizio: vedi tabella - Temperatura: 0/+50°.

Documentazione a corredo: Certificazione CE



LITRI	CODICE	PRESSIONE	TEMPERATURA
100	3053171990001	11 bar	-10/+50° C
200	3053171990002	11 bar	-10/+50° C
270	3053171990003	11 bar	-10/+50° C
500	3053171990004	11 bar	-10/+50° C
710	3053171990005	11 bar	-10/+50° C
900	3053171990006	11 bar	-10/+50° C
500	3053171990014	15 bar	-10/+50° C

CONNESSIONI

1 - Scarico totale

2/3 - Alimentazione aria

4/5 - Utilizzo

6 - Valvola di sicurezza

7/8 - Strumentazione

Capacità	Pressione esercizio	De	H	A	H1	H2	H3	H4	1-6	2-3-4-5	7	8
[litri]	[bar]	[mm]							[connessioni GAS F]			
100	11	400	1052	1070	92	327	737	817	2"	1"	3/8"	3/8"
200	11	480	1438	1455	88	343	1083	1183	2"	1"	3/8"	3/8"
270	11	500	1760	1755	150	410	1330	1450	2"	1"	3/8"	3/8"
500	11	650	1820	1840	140	455	1255	1455	2"	2"	3/8"	3/4"
710	11	800	1773	1800	117	470	1220	1420	2"	2"	3/8"	3/4"
900	11	800	2123	2145	117	470	1370	1570	2"	2"	3/8"	3/4"
500	15	650	1820	1840	140	455	1255	1455	2"	2"	3/8"	3/4"