

Serbatoio di accumulo

Storatherm Heat Combi Puffer d'accumulo acqua riscaldam. & produzione acqua calda



HC 500/1 – 1.500/1

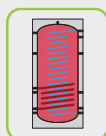


HC 500/2 – 1.500/2

caratteristiche tecniche

- Serbatoio combinato per acqua di accumulo di riscaldamento con riscaldatore interno per acqua calda istantanea.
- Riscaldamento dell'acqua calda sanitaria secondo il principio di flusso continuo (tubo corrugato in acciaio inox – AISI 316L / 1.4404)
- Serbatoio con interno non trattato ed esterno rivestito in materiale sintetico
- Isolamento montato in fabbrica
- Sovrapressione d'esercizio massima consentita:
 - Serbatoio
HC 500_C – HC 1.500_C 3 bar
 - HC 500/1_B 4 bar
 - acqua riscald. 10 bar
 - acqua potabile 6 bar
- Temperatura massima del liquido consentita:
 - Serbatoio 95 °C
 - acqua riscald. 110 °C
 - acqua potabile 95 °C

Panoramica tipi

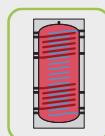


HC.../1

Serbatoio combinato con uno scambiatore di calore a tubo liscio nonché un tubo ondulato in acciaio inox per il riscaldamento dell'acqua potabile con principio di ricircolo

Isolamento

Isolamento in tessuto non tessuto, spessore 120 mm, con rivestimento, rimovibile



HC.../2

Serbatoio combinato con due scambiatori di calore a tubo liscio nonché un tubo ondulato in acciaio inox per il riscaldamento dell'acqua potabile con principio di ricircolo

Isolamento

Isolamento in tessuto non tessuto, spessore 120 mm, con rivestimento, rimovibile

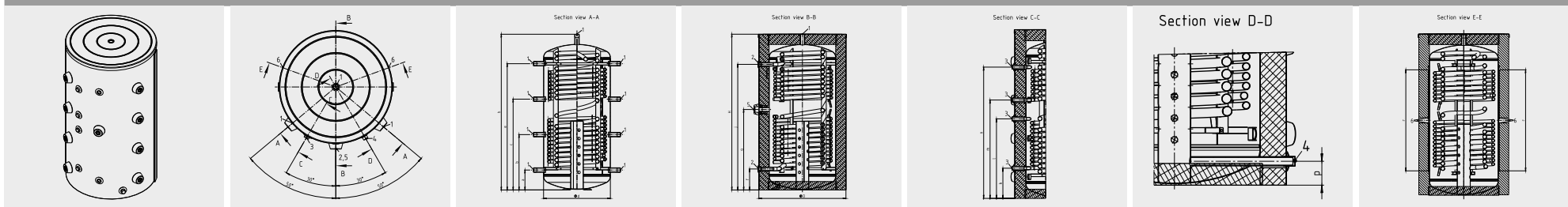
Storatherm Heat Combi Puffer d'accumulo acqua riscaldam. & produzione acqua calda sanitaria

Tipo	Cod. art.	EEK ¹	Capacità nominale del serbatoio di riserva [l]	Contenuto scamb. solare [l]	Contenuto scamb. Superiore [l]	Superficie [m²]	Superficie di riscald. Solare [m²]	Ingombro res. El. filettata [mm]	Misura di ribaltamento [mm]	Peso [kg]
	argento									
Storatherm Heat Combi HC .../1 Serbatoio combi con un scambiatore aggiuntivo										
HC 500/1_C	7859200	C	438	–	12	1,64	–	531	2011	92,00
HC 800/1_C	7859300	C	715	–	19	2,66	–	698	1921	131,00
HC 1000/1_C	7859400	C	844	–	19	2,66	–	678	2201	152,00
HC 1500/1_C	7859500	C	1333	–	15	2,17	–	868	2241	219,00
Storatherm Heat Combi HC .../2 Serbatoio combi con due scambiatori aggiuntivi										
HC 500/2_C	7859600	C	429	12	8	1,15	1,64	531	2011	106,00
HC 800/2_C	7859700	C	715	19	12	1,62	2,66	698	1921	152,00
HC 1000/2_C	7859800	C	844	19	12	1,62	2,66	678	2201	179,00

¹ Classe di efficienza energetica

Storatherm Heat Combi Puffer d'accumulo acqua riscaldam. & produzione acqua calda sanitaria

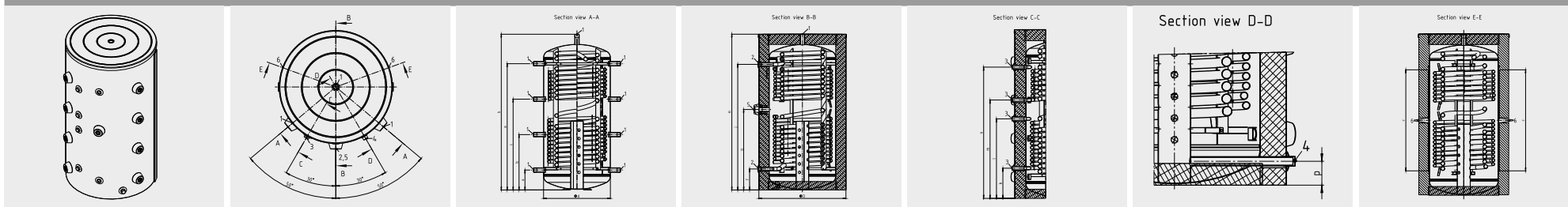
Dati geometrici



Tipo	Altezza collegamento									del collegamento di stratificazione del ritorno p	Altezza		Collegamento		Diametro	Diametro senza isolamento
	SRL	SVL	mandata	manicotto/ flangia 1	manicotto/ flangia 2	manicotto/ flangia 3	manicotto/ flangia 4	manicotto/ flangia 5	ritorno		massima	senza isolamento	in altezza TRRL	in altezza TRVL		
	m [mm]	n [mm]	l [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	e [mm]	g [mm]	k [mm]		H [mm]	h [mm]	f [mm]	j [mm]	D [mm]	d [mm]
Storatherm Heat Combi HC .../1 Serbatoio combi con un scambiatore aggiuntivo																
HC 500/1_C	–	–	795	235	713	1193	1667	895	295	110	1972	1971	242	1657	838	597
HC 800/1_C	–	–	870	236	656	1076	1496	954	330	110	1847	1845	249	1489	1028	790
HC 1000/1_C	–	–	870	310	768	1228	1681	1068	330	110	2142	2135	249	1774	1028	790
HC 1500/1_C	–	–	975	341	798	1258	1716	1140	431	173	2150	2139	356	1706	1240	1000
Storatherm Heat Combi HC .../2 Serbatoio combi con due scambiatori aggiuntivi																
HC 500/2_C	1265	1615	795	235	713	1193	1667	895	295	110	1972	1971	242	1657	838	597
HC 800/2_C	1076	1436	870	236	656	1076	1496	954	330	110	1847	1845	249	1489	1030	790
HC 1000/2_C	1276	1726	870	310	768	1228	1681	1068	330	110	2142	2135	249	1774	1030	790

Storatherm Heat Combi Puffer d'accumulo acqua riscaldam. & produzione acqua calda sanitaria

Dati geometrici



Tipo	di stratificazione del ritorno	manicotto EEHR	Collegamento manicotto/flangia	per il riscaldamento istantaneo dell'acqua	superficie riscaldante
	4	5	1	2	3
Storatherm Heat Combi HC .../1 Serbatoio combi con un scambiatore aggiuntivo					
HC 500/1_C	R 1 1/4"	G 1 1/2"	G 1 1/2"	Rp 1"	R 1"
HC 800/1_C	R 1 1/4"	G 1 1/2"	G 1 1/2"	Rp 1 1/4"	R 1 1/4"
HC 1000/1_C	R 1 1/4"	G 1 1/2"	G 1 1/2"	Rp 1 1/4"	R 1 1/4"
HC 1500/1_C	R 1 1/4"	G 1 1/2"	G 1 1/2"	Rp 1 1/4"	R 1 1/4"
Storatherm Heat Combi HC .../2 Serbatoio combi con due scambiatori aggiuntivi					
HC 500/2_C	R 1 1/4"	G 1 1/2"	G 1 1/2"	Rp 1"	R 1"
HC 800/2_C	R 1 1/4"	G 1 1/2"	G 1 1/2"	Rp 1 1/4"	R 1 1/4"
HC 1000/2_C	R 1 1/4"	G 1 1/2"	G 1 1/2"	Rp 1 1/4"	R 1 1/4"

Storatherm Heat Combi Puffer d'accumulo acqua riscaldam. & produzione acqua calda

perdita di pressione

Storatherm Heat Combi
 500/1, 500/2, 800/1 & 1000/1, 800/2,
 1000/2, 1500/1, 1500/2

