

UBFK



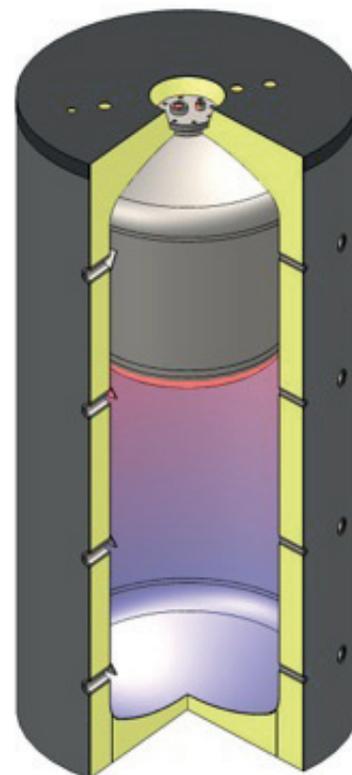
ACQUA
CALDA
SANITARIA



INTEGRAZIONE AL
RISCALDAMENTO



GENERATORI
DI CALORE
TRADIZIONALI



Uso

- Accumulatore tampone per compensazione del carico ed accumulo di energia termica da fonti di calore convenzionali e rinnovabili. Produzione acqua sanitaria in accumulo.

Tipo di costruzione

- Accumulatore realizzato in acciaio di qualità secondo EN 10025.
- Pressione d'esercizio bollitore sanitario: 6 bar
- Pressione d'esercizio puffer: 3 bar
- Pressione di prova puffer: 4,5 bar
- Temperatura max. d'esercizio: 95 °C

Scambiatore di calore

- La superficie esterna del bollitore sanitario ad immersione fa la funzione di scambiatore.

Protezione anticorrosiva

- Interno bollitore sanitario: smaltato secondo DIN 4753 ed anodo/i di magnesio.
- Interno puffer: non trattato
- Esterno: verniciato con smalto resistente alla corrosione

Isolamento

- Tessuto non tessuto
- Spessore 100 mm amovibile

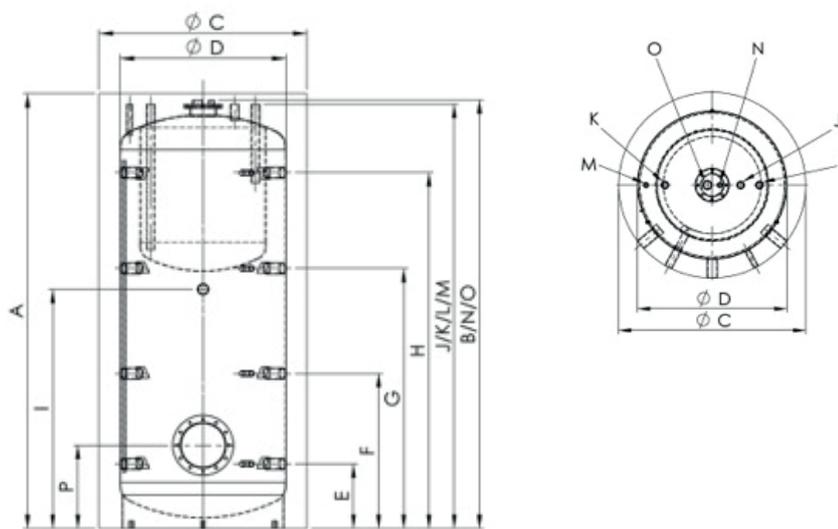
Dati di produzione ACS	UM	600/150		800/200		1000/200		1500/230	
Temperatura Puffer	°C	55	80	55	80	55	80	55	80
Potenza continua ACS 10/45°C	l/h	138	354	172	443	172	443	184	473
Potenza continua max. ACS	kW	5.6	14.4	7.0	18.0	7.0	18.0	7.5	19.2

3 - Accumuli Combinati per riscaldamento e ACS, senza serpentina



componenti
termoidraulici

UBFK



Utilizzo		Dimensioni	UBFK 600/150	UBFK 800/200	UBFK 1000/200	UBFK 1500/230
Capacità		Litri	600	800	1000	1500
Capacità ACS		Litri	150	204	204	247
Altezza max di ribaltamento		mm	1780	1850	2175	2315
A	Altezza con isolamento	mm	1700	1740	2090	2200
B	Altezza senza isolamento	mm	1670	1710	2060	2170
C	Diametro con isolamento	mm	900	990	990	1200
D	Diametro senza isolamento	mm	700	790	790	1000
E	Collegamento 1	Altezza - mm	230	260	310	380
		Collegamento	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2
		Sensore	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
F	Collegamento 2	Altezza - mm	610	630	745	825
		Collegamento	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2
		Sensore	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
G	Collegamento 3	Altezza - mm	990	1030	1250	1350
		Collegamento	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2
		Sensore	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
H	Collegamento 4	Altezza - mm	1380	1430	1710	1760
		Collegamento	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2
		Sensore	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
I	Collegamento centrale per resistenza	Altezza - mm	850	800	1150	1250
		Collegamento	1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"1/2
J	Acqua calda	Altezza - mm	1650	1690	2040	2150
		Collegamento	1"	1"	1"	1"
K	Acqua fredda	Altezza - mm	1650	1690	2040	2150
		Collegamento	1"	1"	1"	1"
L	Circolazione	Altezza - mm	1650	1690	2040	2150
		Collegamento	1"	1"	1"	1"
M	Sfiato	Altezza - mm	1650	1690	2040	2150
		Collegamento	1"	1"	1"	1"
N	Sensore di temperatura ACS	Altezza - mm	1670	1710	2060	2170
		Collegamento	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
O	Anodo di magnesio	Altezza - mm	1670	1710	2060	2170
		Collegamento	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4
	Flangia	Altezza - mm	370	400	400	450
		Collegamento	290/220	290/220	290/220	290/220
Peso		Kg	155	183	205	283
Spessore isolamento		mm	100 - rimovibile			