

Buffer de stocare stratificat pentru apa calda Ideval IDVL-PS 1500

Tanc de stocare pentru toate sistemele de apa calda si incalzire centrala

Bufferul de stocare stratificat Ideval IDVL-PS 1500 este un tanc de stocare fara schimbator de caldura care prin conceptul sau de incarcare si descarcare, evita consumul de energie. Prin urmare, ii sta la dispozitie intregul continut de stocare pentru surplusul absorbtiei de energie al cazanului.



Detalii:

Un excelent tanc de stocare pentru sisteme de incalzire cu cazane pe lemne adecvate;

Materialul de stocare al cazanului este din otel superior S235JR conform DIN 4753;

4 x port de termometru pe exterior;

Presiunea de încercare 4,5 bar;

Presiunea maximă de functionare este de 3 bar;

Temperatura de functionare maximă de 95 °C;

Protectia la coroziune: interior netratat, exterior vopsea antirugina;

Izolatie spuma PUR 100 mm;

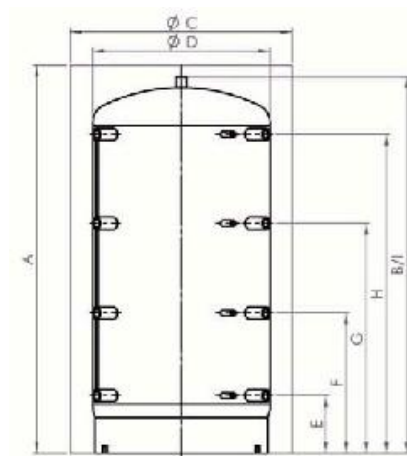
Posibilitate instalare incalzire electrica adecvata

Culoare argintie;

Flanse sau mufe (disponibil optional).

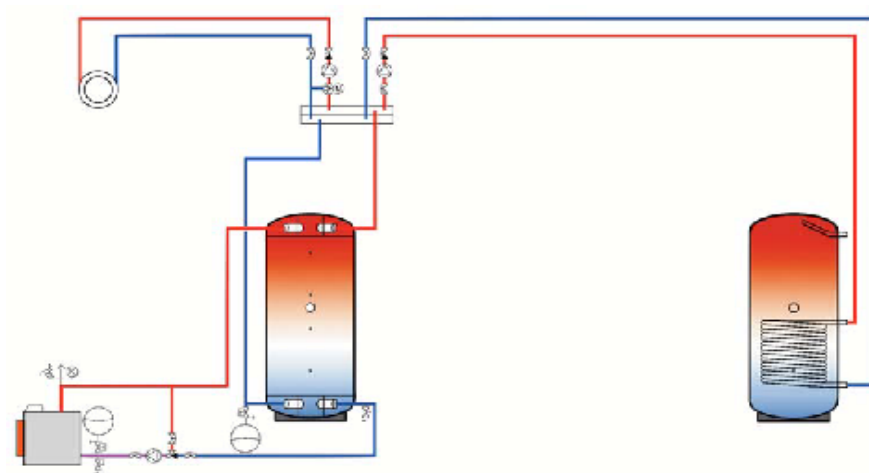
	PS300	PS500	PS825	PS1000	PS1500	PS2000
Capacitate	300 Litri	500 Litri	825 Litri	1000 Litri	1500 Litri	2000 Litri
Izolatie	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Diametru (fara ISO)	550 mm	650 mm	790 mm	790 mm	1000 mm	1100 mm
Inaltime fara izolatie	1350 mm	1630 mm	1690 mm	2040 mm	2150 mm	2370 mm
Greutate	55 kg	74 kg	92 kg	106 kg	165 kg	198 kg

Buffer de stocare stratificat Ideval IDVL-PS 1500: Anexe si sectiune transversala



Date tehnice	Unitate	PS300	PS500	PS825	PS1000	PS1500	PS2000
Capacitate apa potabila	L	300	500	825	1000	1500	2000
Inclinare masurata	mm	1385	1665	1740	2085	2195	2420
Greutate (cu/fara izolatie)	kg	55/66	74/86	92/107	106/123	165/186	198/224
A. Inaltime cu izolatie	mm	1400	1680	1740	2090	2200	2420
B. Inaltime fara izolatie	mm	1350	1630	1690	2040	2150	2370
C. Diametru cu izolatie	mm	750	850	990	990	1200	1300
D. Diametru fara izolatie	mm	550	650	790	790	1000	1100
E. Conexiune1	mm	220	220	260	310	380	320
Conexiune-R	Zoll	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
Senzor-R	Zoll	½"	1 ½"	½"	½"	½"	½"
F. Conexiune2	mm	470	620	630	745	825	925
Conexiune-R	Zoll	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
Senzor-R	Zoll	½"	½"	½"	½"	½"	½"
G. Conexiune3	mm	800	1010	1030	1250	1350	1490
Conexiune-R	Zoll	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
Senzor-R	Zoll	½"	½"	½"	½"	½"	1/2"
H. Conexiune4	mm	1120	1390	1430	1710	1760	2020
Conexiune-R	Zoll	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
Senzor-R	Zoll	½"	½"	½"	½"	½"	½"
I. Conexiune sus	mm	1350	1630	1690	2040	2150	2370
Conexiune-R	Zoll	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"

Exemplu anexa



↓
Lemn
gazeificare

↓
Tanc de stocare

↓
Tanc apa calda

Raspunzatori pentru schimbari si erori tehnice.