

Puffer combi Austria Email KWS 1000 litri cu o serpentina si serpentina de preparare apa calda din inox

DESCRIERE GENERALA:

Pufferul combi Austria Email model KWS este un rezervor tampon pentru agent termic pentru incalzire cu o serpentina racordarea la o instalatie solara si o țeavă corugata din oțel inoxidabil pentru încălzirea directă a apei menajere. Apa calda de consum menajer este preparata instant. Pe conducta de apa calda se va instala obligatoriu un vas de expansiune sanitar si o vana termostatica de amestec (antioparire) pentru limita temperatura apei calde furnizate la consumator.

CARACTERISTICI:

- Serpentina de incalzire cu suprafata mare pentru racordarea la o instalatie solara;
- Nu sunt necesare pompe sau dispozitive de control suplimentare pentru prepararea apei calde de consum menajer;
- Sistem de stratificare a agentului termic instalat;
- Canale speciale pentru montarea senzorilor de temperatura;
- Este posibila instalarea a doua rezistente electrice de incalzire in racordurile filetate Ø 1 1/2";
- Izolatie termica ECO SKIN cu grosimea de 100 mm.

DATE TEHNICE:

Volumul nominal: 1000 litri

Presiune maxima de functionare puffer: 4 bari

Temperatura maxima de functionare puffer: 95 °C

Presiune maxima de functionare serpentina de incalzire: 10 bari

Temperatura maxima de functionare serpentina de incalzire: 110 °C

Presiune maxima de functionare serpentina inox acm: 6 bari

Temperatura maxima de functionare serpentina inox acm: 95 °C

Suprafață de incalzire serpentina solară: 3,1 m²

Suprafață de incalzire serpentina inox acm: 7,5 m²

Racorduri serpentine de incalzire si acm: Ø 1" FE

Racorduri tur/retur incalzire: Ø 1 1/2" FI

Dimensiuni de gabarit: (H x L/D): 2050 x Ø 790 mm

Inaltimea boilerului inclinat (pentru montaj): 2090 mm

Greutate inclusiv ambalaj: 192 kg

Marca: AUSTRIA EMAIL

Tip: KWS 1000

Art.Nr.: A36733