

Gama serie de recuperatoare/economizoare de căldură gaze arse/apă produse de noi:

Alegerea aparatelor se face funcție de diametrul secțiunii de evacuare a gazelor de ardere.

Recuperator/Economizor de caldura TERMOREK - gaze arse/apa (ulei diatermic)	TERMOREK 200	TERMOREK 300	TERMOREK 400	TERMOREK 500	TERMOREK 600
DATE TEHNICE					
Diametru secțiune evacuare gaze de ardere	150 - 200 mm	200 - 300 mm	300 - 400 mm	400 - 500 mm	500 - 600 mm
Suprafata de schimb de caldura	1,6 mp	3 mp	4,8 mp	7 mp	9,6 mp
Numarul de placi recuperatoare	2 placi	3 placi	4 placi	5 placi	6 placi
Dimensiuni placi recuperatoare	400 x 1000 x 0,03 mm	500 x 1000 x 0,03 mm	600 x 1000 x 0,03 mm	700 x 1000 x 0,03 mm	800 x 1000 x 0,03 mm
Dimensiuni de gabarit aparat	300 x 500 x 1400 mm	400 x 600 x 1400 mm	500 x 700 x 1400 mm	600 x 800 x 1400 mm	700 x 900 x 1400 mm
Masa (aprox)	64 kg	120 kg	190 kg	280 kg	380 kg
Temperatura maxima gaze arse	400 °C	400 °C	400 °C	400 °C	400 °C
Presiune maxima apa	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Diferenta medie de temperatura gaze/apa (valoare de calcul) (DTmed)	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C
Putere medie recuperata (pentru DTmed)	20 Kw	30 Kw	50 Kw	70 Kw	100 Kw
PRET/Buc. (negociabil) (fara TVA)	Conf. Oferta	Conf. Oferta	Conf. Oferta	Conf. Oferta	Conf. Oferta

Recuperator/Economizor de caldura gaze arse/apa (ulei diatermic)	TERMOREK 700	TERMOREK 800	TERMOREK 900	TERMOREK 1000
DATE TEHNICE				
Diametru secțiune evacuare gaze de ardere	600 - 700 mm	700 - 800 mm	800 - 900 mm	900 - 1000 mm
Suprafata de schimb de caldura	12,6 mp	16 mp	19,8 mp	24 mp
Numarul de placi recuperatoare	7 placi	8 placi	9 placi	10 placi
Dimensiuni placi recuperatoare	900 x 1000 x 0,03 mm	1000 x 1000 x 0,03 mm	1100 x 1000 x 0,03 mm	1200 x 1000 x 0,03 mm
Dimensiuni de gabarit aparat	800 x 1000 x 1400 mm	900 x 1100 x 1400 mm	1000 x 1200 x 1400 mm	1100 x 1300 x 1400 mm
Masa (aprox)	500 kg	640 kg	790 kg	790 kg
Temperatura maxima gaze arse	400 °C	400 °C	400 °C	400 °C
Presiune maxima apa	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Diferenta medie de temperatura gaze/apa (valoare de calcul) (DTmed)	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C
Putere medie recuperata (pentru DTmed)	130 Kw	160 Kw	200 Kw	240 Kw
PRET/Buc. (negociabil) (fara TVA)	Conf. Oferta	Conf. Oferta	Conf. Oferta	Conf. Oferta