

TopInfo

VITOROND 100-F

Niskotemperaturni uljni/plinski lijevani kotao za grijanje



Troprolazni kotao prihvatljive cijene

Vitorond 100 suvremeni je lijevani troprolazni kotao prihvatljive cijene. Toplinska izolacija kotla u kombinaciji s instaliranom regulacijom Vitotronic znatno smanjuje troškove montaže.

Ogrjevne površine stijenke sprečavaju stvaranje naslaga, više se ne pojavljuju niti šumovi od ključanja vode, a JetFlow sustav ciljano usmjerava hladnu vodu povratnog voda grijanja kroz čitavi kotao. Zahvaljujući tome u stražnjem dijelu kotla ne nastaju hladne zone i nema znojenja kotla. To znači da temperatura kotlovske vode ostaje iznad temperature rosišta i na kritičnim mjestima kotla.

Jednostavna montaža i održavanje

Pojedinačni segmenti zahvaljujući elastičnoj brtvi mogu ostati trajno zabrtvljeni na strani dimnih plinova. Vodoravni raspored prolaza dimnih plinova omogućuje potpuno i jednostavno čišćenje.

Kratak pregled prednosti

- Normni stupanj iskorištenja: 89% (H_s)/94,5% (H_i)
- Grijaća površina Euctoplex za visoku pogonsku sigurnost i dugotrajno korištenje. Homogena struktura eutektičnog specijalnog sivog lijeva brine se za ravnomjeran toplinski tok i sprečava pukotine zbog napetosti
- Izgaranje s malim sastojkom štetnih tvari preko uljnog plamenika Vitoflame 100



Članak od lijevanog željeza

VITOROND 100-F

Niskotemperaturni uljno/plinski lijevani kotao
18 do 63kW



Viessmann Hrvatska d.o.o.
Dr. Luje Naletilića 29, 10020 Zagreb
Tel. 01/6593-650; Fax: 01/6546-793
E-mail: info@viessmann.hr
www.viessmann.hr

Izbor regulacije		Nazivni toplinski učin (kW)						
		18 - 20	22 - 27	28 - 36	37 - 45	46 - 57	58 - 63	
Vitotronic 100 tip KC3 za konstantno povišenu temperaturu vode u kotlu		VR2B433 9.765,00	VR2B434 10.305,75	VR2B435 10.620,40	VR2B392 13.749,75	VR2B393 14.847,00	VR2B394 16.222,50	Nar.br. Kn
Vitotronic 100 tip KC4 za konstantno povišenu temperaturu vode u kotlu		VR2B314 10.547,25	VR2B315 11.088,00	VR2B316 11.403,00	VR2B344 14.532,00	VR2B345 15.629,25	VR2B346 17.004,75	Nar.br. Kn
Vitotronic 150 tip KB2 za klizno vođenu temperaturu vode u kotlu		VR2B436 11.586,75	VR2B437 12.127,50	VR2B438 12.442,50	VR2B350 15.571,50	VR2B351 16.668,75	VR2B352 18.044,25	Nar.br. Kn
Vitotronic 200 tip KW5 za klizno vođenu temperaturu vode u kotlu s regulacijom za jedan krug grijanja		VR2B317 13.135,50	VR2B318 13.676,25	VR2B319 13.991,25	VR2B356 17.120,25	VR2B357 18.217,50	VR2B358 19.593,00	Nar.br. Kn
Spremnik PTV-a	Volumen spremnika	Nazivni toplinski učin kotla za grijanje (kW)						
		18 - 20	22 - 27	28 - 36	37 - 45	46 - 57	58 - 63	
Vitocell 100-V tip CVA stojeći spremnik potrošne tople vode od čelika s pocakljenjem Ceraprotect	160 litara	3003702 4.079,25						Nar.br. Kn
	200 litara	3003703 4.226,25						Nar.br. Kn
	300 litara	Z002575 5.601,75						Nar.br. Kn
	500 litara	Z002576 9.523,50						Nar.br. Kn
Sistemska spoj sa spojnim vodovima, cirkulacijskom crpkom i nepovratnom zaklopkom		Z003060 1.501,50						Nar.br. Kn
Vitocell 100-H tip CHA ležeći spremnik potrošne tople vode od čelika s pocakljenjem Ceraprotect, sa sistemskim spojem	130 litara	Z003923 8.295,00	Z003926 8.295,00	-	-	-	-	Nar.br. Kn
	160 litara	Z003924 8.736,00	Z003927 8.736,00	Z003929 8.736,00	-	-	-	Nar.br. Kn
	200 litara	Z003925 9.707,25	Z003928 9.707,25	Z003930 9.707,25	-	-	-	Nar.br. Kn
Tehnički podaci Vitorond 100-F								
Vanjske mjere s plamenikom	Duljina	840	980	1115	914	1041	1168	mm
	Širina	500	500	500	564	564	564	
	Visina	940	940	940	1110	1110	1110	
Težina s toplinskom izolacijom i plamenikom		128	165	202	223	276	329	kg
Priključak dimnih plinova		130	130	130	150	150	150	mm

Opseg isporuke paketa:

- tijelo kotla Vitorond 100-F tip VR2B s toplinskom izolacijom
- regulacija kruga kotla
- ožičenje spremno za priključenje
- plamenik bez ventilatora

Vaš stručni partner