

Fisa tehnica centrale termice pe combustibil solid (biomasa si carbune) UNILINE VR-B

Model UNILINE VR-B	VR-28B	VR-33B	VR-38B	VR-43B	VR-48B
Putere termica maxima (kW) (biomasa/carbune)	biomasa:29 carbune:33	biomasa:31 carbune:36	biomasa:37 carbune:42	biomasa:41 carbune:46	biomasa:47 carbune:50
Dimensiuni usa de alimentare (mm)	310x310	310x310	310x310	310x310	310x310
Putere termica nominala (kW)	28	33	38	43	48
Randament (%)	biomasa:83 carbune:84	biomasa:83 carbune:84	bimasa:87 carbune:85	biomasa:84 carbune:82	bimasa:83 carbune:84
Racord de umplere/golire (toli)	Ø 1/2"	Ø 1/2"	Ø 1/2"	Ø 1/2"	Ø 1/2"
Racorduri tur/retur (toli)	Ø 2"	Ø 2"	Ø 2"	Ø 2"	Ø 2"
Diametru racord cos de fum (mm)	130	150	150	180	180
Inaltime (mm)	1107	1130	1137	1167	1167
Latime - cu izolatie termica (mm)	460	490	595	595	690
Latime (mm)	415	450	550	550	645
Adancime (fata - spate) (mm)	580	670	700	800	800
Greutate (kg)	188	224	260	303	345
Continut de apa (litri)	90	120	150	180	210
Presiune de lucru (bar)	2	2	2	2	2
Gama de temperaturi de lucru (°C)	50 ÷ 90	50 ÷ 90	50 ÷ 90	50 ÷ 90	50 ÷ 90
Presiune de proba (bar)	4	4	4	4	4
Tiraj necesar la cos (mbar)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Dimensiuni focar (mm)	380x310x470	480x310x470	480x380x490	590x400x500	590x480x500
Putere termica minima (kW)	12	15	18	21	24
Clasa centralei conform EN 303-5:2012	Clasa 4	Clasa 4	Clasa 3	Clasa 3	Clasa 3: biomasa Clasa 4: carbune