

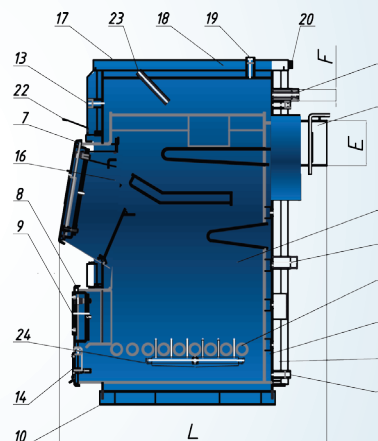
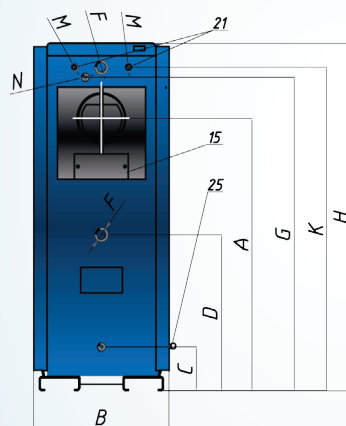
TKU3-W TKU3

SCHMITT

KOMBINIRANI TROVLEČNI TOPLOVODNI KOTEL



- Kotel je prednostno namenjen uporabi trdih goriv – les, konstruiran je tako, da je možna prigradnja gorilnika (peleti, olje).
- V povezavi z osnovno različico je kotel TKU3-W dodatno optimiziran za kurjenje polen kot glavnega energenta, ima večja nakladalna vrata in veliko kurišče, kar omogoča daljše intervale polnjenja kotla.
- Kotel izpolnjuje zahteve evropske tlačne direktive PED 97/23EC. Kotel je v skladu z evropskim standardom EN 303:5.
- Jeklena stena komore je debeline 5 mm.
- Sestavni deli kotla so premični pepelnik, čistilec rešetke kurišča, obloga, pribor za čiščenje kotla, termometer in delovni termostat. Dobava kotla v dveh delih (kotel + obloga).
- Posebna odprtina na gornjih vratih omogoča dotok sekundarnega zraka in s tem boljše izgorevanje.
- Delovanje kotla se nastavlja s pomočjo regulatorja vleka (ni sestavni del kotla).
- Tovarniško vgrajen varnostni izmenjevalec za priklop termičnega varovala.
- Kotel je testiran na tlak 6 bar.



- 1 Kurišče
- 2 Rešetka
- 3 Kotel
- 4 Odvod dimnih plinov z loputo
- 5 Iztok tople vode
- 6 Dotok hladne vode
- 7 Zgornja kurilna vrata
- 8 Spodnja vrata za čiščenje pepela
- 9 Priključek za gorilnik
- 10 Podstavek
- 11 Izolacija
- 12 Priključek za polnjenje, praznjenje
- 13 Priključek za regulator vleka
- 14 Loputa za dovod zraka
- 15 Odprtina za čiščenje
- 16 Loputa vleka
- 17 Obloga
- 18 Delovni termostat
- 19 Varnostni vod
- 20 Priključek delovnega termostata
- 21 Priključek za termično varovalo
- 22 Zaščita regulatorja
- 23 Potopna stročnica
- 24 Čistilec rešetke kurišča

Tip kotla	Moč kotla [kW]	Količina vode [l]	Teža kotla [kg]	Dimenzije [mm]								
				B	H	L	A	E	F	G	J	K
TKU3-W 20	20	98	290	525	1225	955	925	160	5/4"	105	500	1090
TKU3-W 25	25	100	295	525	1225	990	925	160	5/4"	105	500	1090
TKU3-W 30	30	105	315	570	1225	990	925	160	5/4"	105	500	1090
TKU3-W 35	35	115	335	620	1225	990	925	160	5/4"	105	500	1090
TKU3-W 40	40	120	350	670	1225	990	925	160	5/4"	105	500	1090
TKU3-W 50	50	125	385	670	1225	1070	925	160	5/4"	105	500	1090
TKU3-20	20	98	290	525	1225	930	925	160	5/4"	105	500	1090
TKU3-25	25	100	295	525	1225	973	925	160	5/4"	105	500	1090
TKU3-30	30	105	315	570	1225	973	925	160	5/4"	105	500	1090
TKU3-35	35	115	335	620	1225	973	925	160	5/4"	105	500	1090
TKU3-40	40	120	350	670	1225	973	925	180	5/4"	105	500	1090
TKU3-50	50	125	385	670	1225	1047	925	180	5/4"	105	500	1090



Ika, trgovsko podjetje, Žiri, d.o.o.
 Industrijska ulica 11, SI-4226 Žiri, Slovenija
 Tel.: 04 518 44 44 - Fax: 04 518 44 00
 www.ika.si e-mail: info@ika.si