



- 1-Priključak za dovod vode; 2-Priključak za odvod vode;
3- Priključak za sigurnosni ventil 4-Priključak dimnjaka; 5-Otvor za pregled

Kotao TK			250	350	500	700	900
Snaga		KW	290	410	580	820	1050
Dimenzije	L	mm			1670	1770	1870
	A	mm			1050	1120	1250
	H	mm			1370	1475	1595
	ØD	mm	260	260	260	320	320
Priključci		DN₁			80	100	100
		DN₃			25	32	32
Temp. vode na izlazu (max.)		°C	157,9	157,9	157,9	157,9	157,9
Temp. vode na izlazu (nor.)		°C	130	130	130	130	130
Temp. vode na ulazu (nor.)		°C	70	70	70	70	70
Dozvoljen radni pritisak		bar	5	5	5	5	5
Trans. težina kotla		kg			1036	1142	1448

Kotao TK			1100	1300	1600	2000
Snaga		KW	1280	1510	1870	2320
Dimenzije	L	mm	2070	2270	2750	2900
	A	mm	1300	1400	1500	1700
	H	mm	1670	1800	2070	2270
	ØD	mm	320	420	420	450
Priključci		DN₁	125	150	150	200
		DN₃	40	40	50	50
Temp. vode na izlazu (max.)		°C	157,9	157,9	157,9	157,9
Temp. vode na izlazu (nor.)		°C	130	130	130	130
Temp. vode na ulazu (nor.)		°C	70	70	70	70
Dozvoljen radni pritisak		bar	5	5	5	5
Trans. težina kotla		kg	1689	1937	2866	3685

NAMENA

Kotao TK se koristi za potrebe grejanja u stambenim naseljima, hotelskim kompleksima, sportskim objektima, zdravstvenim ustanovama i drugim objektima. Kotao proizvodi toplu vodu na 130°C i pritisku 5 bar. Prednosti kotla su jednostavna konstrukcija, elastičnost pri promeni kapaciteta i potpuno automatizovan rad sa mogućnošću ručnog upravljanja.

KONSTRUKCIJA

Kotao je horizontalne cilindrične izvedbe i sastoji se od spoljašnjeg omotača, plamene i dimnih cevi. Na prednja vrata kotla montira se gorionik sa ventilatorom koji omogućava stujanje dimnih gasova. Dimni gasovi nastali u ložištu (plamena cev) nakon sagorevanja struje kroz dimne cevi prema zadnjoj komori i izlaze kroz dimnjak.

Kotao se isporučuje sa komplet opremom koja se sastoji od: gorionika sa ventilatorom, potrebne armature i regulacionih uređaja.