

Supratar tehnilised andmed

Mudel		KN24-8DP	KN30-8DP	KN36-8DP	KN42-8DP
Nimivõimsus	kW	23.7	30	36	42
Ühendus korstnaga Ø	mm	130	150	150	150
Kasutegur	%	93,1	93,1	93,4	93,5
NO _x nimivõimsuse juures	mg/kWh	65	67	69	70
CO nimivõimsuse juures	mg/kWh	< 5	< 5	< 5	< 5
Mõõdud: kõrgus	mm	965	965	965	965
laius	mm	600	600	750	750
sügavus	mm	694	699	699	699

Mudel		KN 54-9D	KN 63-9D	KN 72-9D	KN 81-9D	KN 90-9D	KN 99-9D	KN 108-9D	KN 117-9D
Nimivõimsus	kW	54	63	72	81	90	99	108	117
Ühendus korstnaga Ø	mm	160	180	180	200	200	200	225	225
Kasutegur	%	95,0	95,0	95,5	95,5	95,5	96,0	96,0	96,0
NO _x nimivõimsuse juures	mg/kWh	66	70	69	67	65	70	70	70
CO nimivõimsuse juures	mg/kWh	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
Mõõdud: kõrgus	mm	930	930	930	930	930	930	930	930
laius	mm	817	900	1067	1067	1234	1234	1401	1401
sügavus	mm	970	970	1025	1025	1025	1025	1025	1025

Mudel		MKN 126-9	MKN 144-9	MKN 162-9	MKN 180-9	MKN 198-9	MKN 216-9	MKN 234-9	MKN 243-9	MKN 270-9	MKN 297-9	MKN 324-9	MKN 351-9
Nimivõimsus	kW	126	144	162	180	198	216	234	243	270	297	324	351
Kasutegur	%	95,0	95,5	95,5	95,5	96,0	96,0	96,0	95,5	96,0	96,0	96,0	96,0
Mõõdud: kõrgus	mm	930	930	930	930	930	930	930	930	930	930	930	930
laius	mm	1950	2284	2284	2618	2618	2952	2952	3501	4002	4002	4503	4503
sügavus	mm	970	1025	1025	1025	1025	1025	1025	1025	1025	1025	1025	1025

Supramax tehnilised andmed

Mudel		K 144-8	K 180-8	K 234-8	K 306-8
Nimivõimsus (reguleeritav)	kW	115-144	144-180	187-234	245-306
Ühendus korstnaga Ø	mm	250	300	350	350
Kasutegur	%	92,8	93,1	93,2	93,4
NO _x nimivõimsuse juures	mg/kWh	244	251	250	250
CO nimivõimsuse juures	mg/kWh	<10	< 10	< 10	< 10
Mõõdud: kõrgus	mm	1310	1310	1310	1310
laius	mm	1132	1308	1572	1924
sügavus	mm	1458	1497	1547	1547

Mudel		MK 360-8	MK 468-8	MK 612-8	MK 702-8	MK 918-8
Nimivõimsus (reguleeritav)	kW	288-360	374-468	490-612	561-702	735-918
Kasutegur	%	93,1	93,2	93,4	93,2	93,4
Mõõdud: kõrgus	mm	1310	1310	1310	1310	1310
laius	mm	3108	3642	4344	5712	6764
sügavus	mm	1559	1610	1610	1660	1660

Gaasiküttekadlad

SUPRASTAR, SUPRAMAX



Kodune soojus!

Mudel	Nimivõimsus	Soovitavad kuuma vee mahutid
	Köetav pindala	
 SUPRASTAR KN24...42-8 DP	24 kuni 42 kW	 SK130-2E, SK120/160/200-4ZB, SO160/200-1, SK300-3Z, SL130/200-1
	300 kuni 520 m ²	
 SUPRASTAR KN54...117-9 D	54 kuni 117 kW	 SK300/400/500-3Z
	670 kuni 1460 m ²	
 SUPRASTAR MKN 126 ...351-9	126 kuni 351 kW	 SK500-3Z, SK800/1000-ZB
	1570 kuni 4380 m ²	
 SUPRAMAX K144...306-8D	144 kuni 306 kW	 SK500-3Z, SK800/1000-ZB
	1800 kuni 3820 m ²	
 SUPRAMAX MK360...918-8D	360 kuni 918 kW	 SK800/1000-ZB
	4500 kuni 11470 m ²	

SUPRASTAR ja SUPRAMAX – kaasaegsed, säästlikud ja täisautomaatsed katlad erinevateks kütelahendusteks



▼ VÕIMALUS SOBIVAIMA KÜTTESÜSTEEMI VARIANDI VALIMISEKS

Junkers malmist sektionidega katlad SUPRASTAR ja SUPRAMAX võimsusevahemikus alates 24 kW väikestele eramajadele kuni 1,0 MW (kaskaadühenduses), kortermajadele ja tööstusobjektidele saab laialt kasutada nii uusehitistel kui ka renoveerimistöodel.

▼ SÄÄSTLIKUD

Kogu küttesüsteemi automaatne reguleerimine vastavalt välisõhu temperatuurile lubab sobitada katla võimsust vastavalt soojustarbele, vähendades seega kulusid.

Tegevuskontrolli tagab juhtpaneel TAC (Termo Automatik Control). Automaatikafunktsioonide paigutus kahel tasemel lihtsustab kasutajale ja spetsialistile kütterežiimide programmeerimist ja diagnostikat oluliselt nii kasutajale kui ka spetsialistile.

Spetsiaalne malmist katlaplokk tagab pikaajalise töö.

▼ VAIKSED JA KESKKONNASÕBRALIKUD

Atmosfääriline eelsegistiga põleti tagab mitte ainult gaasi täieliku ärapõlemise, vaid ka seadme vaikse töö. Heitgaaside tase suitsugaasides vastab Euroopa Liidu kõige rangematele normidele.

▼ TARVIKUTE PROGRAMM

Kooskõlastatud tarvikute valik lubab paindlikult reageerida erinevates monteerimistingimustes. Katlad saab kombineerida nende disainile ja võimsustele vastavate kuuma vee mahutitega, mille maht on 120 kuni 1000 l.

Automaatikapaneeli sisse ehitatavad moodulid MMX, MM1 või MM2 ja lisamoodulid TAC-Plus2 lubavad juhtida täiendavaid kütteringe (maksimaalne arv: 44).

▼ LIHTNE MONTAAŽ JA MUGAV HOOLDUS

Küttekatlad alates võimsusest 54 kW tarnitakse kokkupaneemata kujul (5 või 6 pakendis).

See lihtsustab katla transportimist ja paigaldamist renoveeritavates ruumides nii keldri- kui ka katusekorrustel.

Läbimõeldud komplekssus ja töövahendid lubavad monteerida katlad lühikese ajaga. Mugav juurdepääs katla kõigile sõlmedele lihtsustab selle teenindamist ja hooldust.