

FOCUS PE-20/30

Kotel pro topení peletami, elektřinou nebo kusov m dřevem

Jednoduchost

Peletov  hořák je mořn  montovat jak z lev  tak z pravé strany kotle. Kontrola a čištění kotle se provádí zepředu. Nejniřší dvírka jsou od popeln kov ho prostoru.

Kvalita

Topeniřt  z cort nsk  oceli garantuje dlouhou řivotnost kotle.

Ekonomie

PE-20/30 je velmi dobře izolován, m  velk  vodn  objem. To způsobuje dlouh  intervaly kdy je kotel v chodu a mal  ztráty z krátkých prodlev, kdy je kotel natopen a odstaven z chodu. Dlouh  doba chodu je u peletových kotlů výhodou protoře peletov  hořák m  delř  f ze startů neř olejov  nebo plynov  hořák.

Alternativn  topení

PE-20/30 se dodává ve standardním proveden  pro spalování pelet. Je snadn  přejít na vyt p n  olejov m hořákem nebo na topení kusov m dřevem. Výbava pro topení dřevem nebo topn m olejem se dodává jako voliteln  př sluřenstv .

Elektrick  topn  těleso

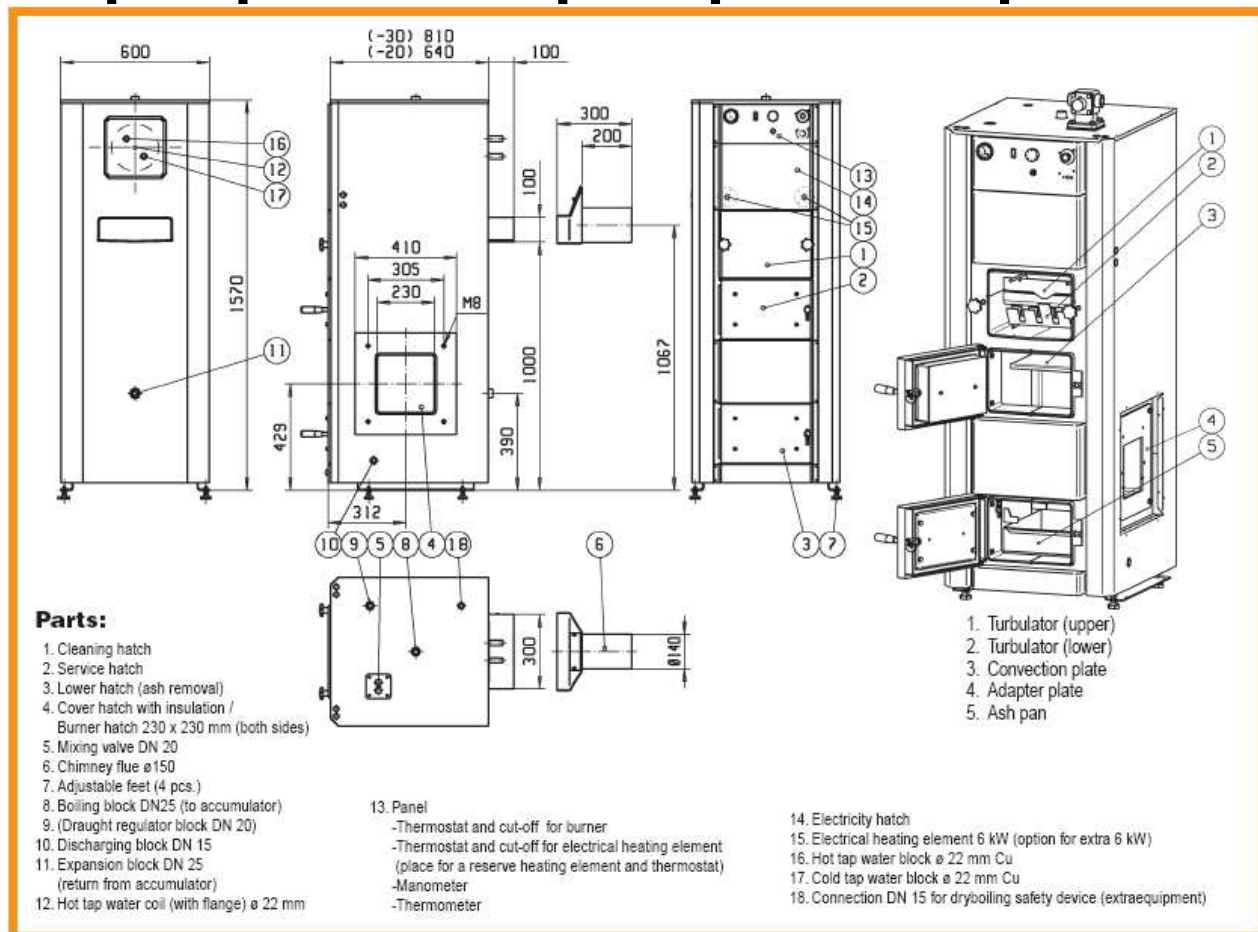
6,0 kW topn  vložka je standard v kotlích PE-20/30. Kotle jsou konstrukčně př praveny pro jeřt  v ř n  zvyřen  el.výkonu topných vložek (na 9 nebo 12 kW). Pří topení elektrikou se nat p  pouze horní d l kotle. Jinými slovy – nedochází k neř dovc m tepeln m ztrátám.

Komfort teplé vody

Díky vhodn  umístěnému teplovodnímu výměníku v horní časti kotle je vřdy k dispozici dostatek  erstv , teplé vody. M d n  výměník TUV je snadno vym niteln .



Topení peletami - pro lepší životní prostředí



Popelníková dvířka



Čištění teplosměnných ploch zpředu



Cu spirálu přípravy TUV -Ize vyjmout

TYP	Výkon (kW)			Vodní objem (l)	Hlavní rozměry (mm)			Váha (kg)	Objedn. číslo
	Pelety	El.	Olej/dřevo		Výška	Šířka	Hloubka		
PE-20	20	6*	20	150	1570	600	640	235	620 10 26
PE-30	30	6*	30	215	1570	600	810	275	620 10 27

Příslušenství na objednávku:

- Pro topení dřevem: rošty, regulátor tahu, boční zaslepovací deska, dvířka pro spalování dřeva s klapkou tahu
- Sada pro topení top. olejem: dvířka olejového hořáku, boční zaslepovací deska
- Regulátor tahu komína
- Mísící automatika

Vysoká účinnost:

Testy prokazují vyšší účinnost než 90%

Úprava komína

Komín je třeba upravit pro nízké teploty spalin - aby nevznikly škody z kondenzátu. Škodám z kondenzátů lze zabránit komínovou vložkou pro spaliny a regulátorem komínového tahu namontovaným na kouřovodu kotle. Pro zvýšení teploty spalin v komíně lze odstranit část spalinových retardérů kotle. Při spalování kusového dřeva je třeba komín pro tento účel upravit.

Provozní tlak: 1,5 bar