

Informačný list kotla

ATTACK DPX 25 COMBI PELLET					
Kondenzačný kotol	nie	Kogeneračný kotol na pevné palivá	nie	Kombinovaný kotol	áno
Palivo		Preferované palivo (len jedno)		Iné vhodné palivo/palivá	
Drevené polená, obsah vlhkosti ≤ 25%		áno		nie	
Drevená štiepka, obsah vlhkosti 15 - 35 %		nie		nie	
Drevená štiepka, obsah vlhkosti > 35 %		nie		nie	
Lisované drevo vo forme peliet alebo brikiet		nie		áno	
Piliny, obsah vlhkosti ≤ 50 %		nie		nie	
Iná drevená biomasa		nie		nie	
Nedrevená biomasa		nie		nie	
Čierne uhlie		nie		nie	
Hnedé uhlie (vrátane brikiet)		nie		nie	
Koks		nie		nie	
Antracit		nie		nie	
Brikety zo zmesi fosílnych palív		nie		nie	
Iné fosílné palivo		nie		nie	
Brikety zo zmesi biomasy (30 - 70 %) a fosílnych palív		nie		nie	
Iná zmes biomasy a fosílnych palív		nie		nie	
Vlastnosti pri prevádzke na preferované palivo					
Sezónna energetická účinnosť vykurovania vnútorných priestorov η_s [%]:					78
Index energetickej účinnosti EEI:					115
Názov		Označenie	Hodnota	Jednotka	
Užitočný tepelný výkon					
- pri menovitom tepelnom výkone		P_n	25,7	kW	
- pri [30%/50%] menovitom tepelnom výkone		P_p		kW	
Užitočná účinnosť					
- pri menovitom tepelnom výkone		η_n	81,6	%	
- pri [30%/50%] menovitom tepelnom výkone		η_p		%	
Kogeneračné kotly na pevné palivá					
Elektrická účinnosť pri menovitom tepelnom výkone		$\eta_{el, n}$	-	%	
Spotreba pomocnej elektrickej energie					
- pri menovitom tepelnom výkone		$e_{l, max}$	0,042	kW	
- pri [30%/50%] menovitom tepelnom výkone		$e_{l, min}$		kW	
- zabudovaného sekundárneho zariadenia na znižovanie emisií				kW	
- v pohotovostnom režime		P_{SB}	0,015	kW	
Kontaktné údaje		ATTACK, s.r.o. Dielenská Kružná 5020 Vrútky 038 61			