

Informačný list kotla

ATTACK SLX 25 PROFI					
Kondenzačný kotol	nie	Kogeneračný kotol na pevné palivá	nie	Kombinovaný kotol	nie
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	nie		
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 [%]:					80
Index energetickej účinnosti EEI:					117
Názov	Označenie	Hodnota	Jednotka		
Užitočný tepelný výkon					
- primenovitom tepelnom výkone	P_n	26,1	kW		
- pri [30%/50%] menovitom tepelnom výkone	P_p	11,2	kW		
Užitočná účinnosť					
- pri menovitom tepelnom výkone	η_n	81,4	%		
- pri [30%/50%] menovitom tepelnom výkone	η_p	84,0	%		
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	$e_{l, min}$	0,021	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				