

Informačný list kotla							
Meno dodávateľa a kontaktné údaje		ATTACK, s.r.o. , Dielenská Kružná 5020, 038 61 Vrútky, Slovenská republika					
Identifikačný kód modelu		ATTACK DPX 25 PELLET					
Režim prikladania: automatické - kotol by sa mal prevádzkovať s akumulácnou nádržou s objemom minimálne 575 l							
Kondenzačný kotol	nie	Kogeneračný kotol na pevné palivá	nie	Kombinovaný kotol	nie		
Trieda energetickej účinnosti		A+					
Charakteristiky pri prevádzke len s uprednostňovaným palivom:							
Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka	Položka	Symbol	Hodnota	Jednotka
Užitočný tepelný výkon				Užitočná účinnosť			
Pri menovitom tepelnom výkone	P_n	32,3	kW	Pri menovitom tepelnom výkone	η_n	83,6	%
Pri [30%/50%] menovitého tepeného výkonu	P_p	8,9	kW	Pri [30%/50%] menovitého tepeného výkonu	η_p	75,4	%
Sezónna energetická účinnosť vykurovania				Index energetickej účinnosti			
Sezónna účinnosť	η_s	79	%	EEl	107		
Kogeneračné kotly na pevné palivá				Spotreba pomocnej elektrickej energie			
Pri menovitom tepelnom výkone	$\eta_{el, n}$	-	%	Pri menovitom tepelnom výkone	$e_{l_{max}}$	0,078	kW
				Pri [30%/50%] menovitom tepelnom výkone	$e_{l_{min}}$	0,059	kW
				V pohotovostnom režime	P_{SB}	0,005	kW
Palivo	Uprednostňované palivo (len jedno)	Iné vhodné palivá	Sezónne emisie vykurovania priestoru				
			TČ	POZ	CO	NO _x	
							[x] mg/m ³ pri 10% O ₂
Drevené polená, obsah vlhkosti ≤ 25%	nie	nie	-	-	-	-	
Drevená štiepka, obsah vlhkosti 15 - 35 %	nie	nie	-	-	-	-	
Drevená štiepka, obsah vlhkosti > 35 %	nie	nie	-	-	-	-	
Lisované drevo vo forme peliet alebo brikiet	áno	nie	5	9	315	190	
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	-	-	-	-
------------------------------------	-----	-----	---	---	---	---