

# Informační list kotle

<b>ATTACK FD 20 PELLET</b>					
Kondenzační kotel	ne	Kogenerační kotel na pevná paliva	ne	Kombinovaný kotel	ne
Palivo		Preferované palivo (jen jedno)	Jiné vhodné palivo/paliva		
Dřevěná polena, obsah vlhkosti $\leq 25\%$		ne	ne		
Dřevěná štěpka, obsah vlhkosti 15 - 35 %		ne	ne		
Dřevěná štěpka, obsah vlhkosti $> 35\%$		ne	ne		
Lisované dřevo ve formě pelet nebo briket		ano	ne		
Piliny, obsah vlhkosti $\leq 50\%$		ne	ne		
Jiná dřevěná biomasa		ne	ne		
Nedřevěná biomasa		ne	ne		
Černé uhlí		ne	ne		
Hnědé uhlí (včetně briket)		ne	ne		
Koks		ne	ne		
Antracit		ne	ne		
Brikety se směsí fosilních paliv		ne	ne		
Jiné fosilní palivo		ne	ne		
Brikety se směsí biomasy (30 - 70 %) a fosilních paliv		ne	ne		
Jiná směs biomasy a fosilních paliv		ne	ne		
Vlastnosti při provozu na preferované palivo					
Sezonní energetická účinnost vytápěných vnitřních prostor $\eta_s$ [%]:				72	
Index energetické účinnosti EEI:				106	
Název		Označení	Hodnota	Jednotka	
Užitečný tepelný výkon					
- při jmenovitém tepelném výkoně		$P_n$	29,5	kW	
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně		$P_p$	7,8	kW	
Užitečná účinnost					
- při jmenovitém tepelném výkoně		$\eta_n$	78,2	%	
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně		$\eta_p$	75,2	%	
Kogenerační kotle na pevná paliva					
Elektrická účinnost při jmenovitém tepelném výkoně		$\eta_{el, n}$	-	%	
Spotřeba pomocné elektrické energie					
- při jmenovitém tepelném výkoně		$e_{l, max}$	0,062	kW	
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně		$e_{l, min}$	0,031	kW	
- zabudovaného sekundárního zařízení na snižování emisí				kW	
- v pohotovostním režimu		$P_{SB}$	0,005	kW	
Kontaktní údaje		<b>ATTACK, s.r.o.</b> <b>Dielenská Kružná 5020</b> <b>Vrútky</b> <b>038 61</b>			

# Informační list kotle

<b>ATTACK FD 26 PELLET</b>					
Kondenzační kotel	ne	Kogenerační kotel na pevná paliva	ne	Kombinovaný kotel	ne
Palivo		Preferované palivo (jen jedno)	Jiné vhodné palivo/paliva		
Dřevěná polena, obsah vlhkosti $\leq 25\%$		ne	ne		
Dřevěná štěpka, obsah vlhkosti 15 - 35 %		ne	ne		
Dřevěná štěpka, obsah vlhkosti $> 35\%$		ne	ne		
Lisované dřevo ve formě pelet nebo briket		ano	ne		
Piliny, obsah vlhkosti $\leq 50\%$		ne	ne		
Jiná dřevěná biomasa		ne	ne		
Nedřevěná biomasa		ne	ne		
Černé uhlí		ne	ne		
Hnědé uhlí (včetně briket)		ne	ne		
Koks		ne	ne		
Antracit		ne	ne		
Brikety se směsí fosilních paliv		ne	ne		
Jiné fosilní palivo		ne	ne		
Brikety se směsí biomasy (30 - 70 %) a fosilních paliv		ne	ne		
Jiná směs biomasy a fosilních paliv		ne	ne		
Vlastnosti při provozu na preferované palivo					
Sezonní energetická účinnost vytápěných vnitřních prostor $\eta_s$ [%]:				76	
Index energetické účinnosti EEI:				112	
Název	Označení	Hodnota	Jednotka		
Užitečný tepelný výkon					
- při jmenovitém tepelném výkoně	$P_n$	29,3	kW		
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně	$P_p$	6,6	kW		
Užitečná účinnost					
- při jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_n$	80,4	%		
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_p$	80,0	%		
Kogenerační kotle na pevná paliva					
Elektrická účinnost při jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_{el, n}$	-	%		
Spotřeba pomocné elektrické energie					
- při jmenovitém tepelném výkoně	$e_{l, max}$	0,062	kW		
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně	$e_{l, min}$	0,031	kW		
- zabudovaného sekundárního zařízení na snižování emisí			kW		
- v pohotovostním režimu	$P_{SB}$	0,005	kW		
Kontaktní údaje	<b>ATTACK, s.r.o.</b> <b>Dielenská Kružná 5020</b> <b>Vrútky</b> <b>038 61</b>				

# Informační list kotle

<b>ATTACK FD 32 PELLET</b>					
Kondenzační kotel	ne	Kogenerační kotel na pevná paliva	ne	Kombinovaný kotel	ne
Palivo		Preferované palivo (jen jedno)	Jiné vhodné palivo/paliva		
Dřevěná polena, obsah vlhkosti $\leq 25\%$		ne	ne		
Dřevěná štěpka, obsah vlhkosti 15 - 35 %		ne	ne		
Dřevěná štěpka, obsah vlhkosti $> 35\%$		ne	ne		
Lisované dřevo ve formě pelet nebo briket		ano	ne		
Piliny, obsah vlhkosti $\leq 50\%$		ne	ne		
Jiná dřevěná biomasa		ne	ne		
Nedřevěná biomasa		ne	ne		
Černé uhlí		ne	ne		
Hnědé uhlí (včetně briket)		ne	ne		
Koks		ne	ne		
Antracit		ne	ne		
Brikety se směsí fosilních paliv		ne	ne		
Jiné fosilní palivo		ne	ne		
Brikety se směsí biomasy (30 - 70 %) a fosilních paliv		ne	ne		
Jiná směs biomasy a fosilních paliv		ne	ne		
Vlastnosti při provozu na preferované palivo					
Sezonní energetická účinnost vytápěných vnitřních prostor $\eta_s$ [%]:				77	
Index energetické účinnosti EEI:				113	
Název	Označení	Hodnota	Jednotka		
Užitečný tepelný výkon					
- při jmenovitém tepelném výkoně	$P_n$	28,8	kW		
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně	$P_p$	7,0	kW		
Užitečná účinnost					
- při jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_n$	80,1	%		
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_p$	80,9	%		
Kogenerační kotle na pevná paliva					
Elektrická účinnost při jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_{el, n}$	-	%		
Spotřeba pomocné elektrické energie					
- při jmenovitom tepelném výkoně	$e_{l_{max}}$	0,062	kW		
- při [30%/50%] jmenovitom tepelném výkoně	$e_{l_{min}}$	0,031	kW		
- zabudovaného sekundárního zařízení na snižování emisí			kW		
- v pohotovostním režimu	$P_{SB}$	0,005	kW		
Kontaktní údaje	<b>ATTACK, s.r.o.</b> <b>Dielenská Kružná 5020</b> <b>Vrútky</b> <b>038 61</b>				

# Informační list kotle

<b>ATTACK FD 36 PELLET</b>					
Kondenzační kotel	ne	Kogenerační kotel na pevná paliva	ne	Kombinovaný kotel	ne
Palivo		Preferované palivo (jen jedno)	Jiné vhodné palivo/paliva		
Dřevěná polena, obsah vlhkosti $\leq 25\%$		ne	ne		
Dřevěná štěpka, obsah vlhkosti 15 - 35 %		ne	ne		
Dřevěná štěpka, obsah vlhkosti $> 35\%$		ne	ne		
Lisované dřevo ve formě pelet nebo briket		ano	ne		
Piliny, obsah vlhkosti $\leq 50\%$		ne	ne		
Jiná dřevěná biomasa		ne	ne		
Nedřevěná biomasa		ne	ne		
Černé uhlí		ne	ne		
Hnědé uhlí (včetně briket)		ne	ne		
Koks		ne	ne		
Antracit		ne	ne		
Brikety se směsí fosilních paliv		ne	ne		
Jiné fosilní palivo		ne	ne		
Brikety se směsí biomasy (30 - 70 %) a fosilních paliv		ne	ne		
Jiná směs biomasy a fosilních paliv		ne	ne		
Vlastnosti při provozu na preferované palivo					
Sezonní energetická účinnost vytápěných vnitřních prostor $\eta_s$ [%]:					77
Index energetické účinnosti EEI:					113
Název	Označení	Hodnota	Jednotka		
Užitečný tepelný výkon					
- při jmenovitém tepelném výkoně	$P_n$	28,5	kW		
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně	$P_p$	7,5	kW		
Užitečná účinnost					
- při jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_n$	80,0	%		
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_p$	80,9	%		
Kogenerační kotle na pevná paliva					
Elektrická účinnost při jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_{el, n}$	-	%		
Spotřeba pomocné elektrické energie					
- při jmenovitém tepelném výkoně	$e_{l_{max}}$	0,062	kW		
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně	$e_{l_{min}}$	0,031	kW		
- zabudovaného sekundárního zařízení na snižování emisí			kW		
- v pohotovostním režimu	$P_{SB}$	0,005	kW		
Kontaktní údaje	<b>ATTACK, s.r.o.</b> <b>Dielenská Kružná 5020</b> <b>Vrútky</b> <b>038 61</b>				

# Informační list kotle

<b>ATTACK FD 42 PELLET</b>					
Kondenzační kotel	ne	Kogenerační kotel na pevná paliva	ne	Kombinovaný kotel	ne
Palivo		Preferované palivo (jen jedno)	Jiné vhodné palivo/paliva		
Dřevěná polena, obsah vlhkosti $\leq 25\%$		ne	ne		
Dřevěná štěpka, obsah vlhkosti 15 - 35 %		ne	ne		
Dřevěná štěpka, obsah vlhkosti $> 35\%$		ne	ne		
Lisované dřevo ve formě pelet nebo briket		ano	ne		
Piliny, obsah vlhkosti $\leq 50\%$		ne	ne		
Jiná dřevěná biomasa		ne	ne		
Nedřevěná biomasa		ne	ne		
Černé uhlí		ne	ne		
Hnědé uhlí (včetně briket)		ne	ne		
Koks		ne	ne		
Antracit		ne	ne		
Brikety se směsí fosilních paliv		ne	ne		
Jiné fosilní palivo		ne	ne		
Brikety se směsí biomasy (30 - 70 %) a fosilních paliv		ne	ne		
Jiná směs biomasy a fosilních paliv		ne	ne		
Vlastnosti při provozu na preferované palivo					
Sezonní energetická účinnost vytápěných vnitřních prostor $\eta_s$ [%]:					77
Index energetické účinnosti EEI:					113
Název	Označení	Hodnota	Jednotka		
Užitečný tepelný výkon					
- při jmenovitém tepelném výkoně	$P_n$	27,9	kW		
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně	$P_p$	8,1	kW		
Užitečná účinnost					
- při jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_n$	79,5	%		
- při [30%/50%] jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_p$	80,6	%		
Kogenerační kotle na pevná paliva					
Elektrická účinnost při jmenovitém tepelném výkoně	$\eta_{el, n}$	-	%		
Spotřeba pomocné elektrické energie					
- při jmenovitom tepelném výkoně	$e_{l_{max}}$	0,062	kW		
- při [30%/50%] jmenovitom tepelném výkoně	$e_{l_{min}}$	0,031	kW		
- zabudovaného sekundárního zařízení na snižování emisí			kW		
- v pohotovostním režimu	$P_{SB}$	0,005	kW		
Kontaktní údaje	<b>ATTACK, s.r.o.</b> <b>Dielenská Kružná 5020</b> <b>Vrútky</b> <b>038 61</b>				