

Informationsblatt des Kessels

ATTACK SLX 20 LAMBDA					
Brennwertkessel	Nein	Brennwertkessel für feste Brennstoffe	Nein	Kombikessel	Nein
Brennstoff		Ein bevorzugter Brennstoff (nur einer)	Anderer geeigneter Brennstoff		
Holzscheite, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25%		Ja	Nein		
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt 15 - 35 %		Nein	Nein		
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt > 35 %		Nein	Nein		
Gepresste Holz in Pelletsform oder Brikettsform		Nein	Nein		
Sägemehl, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 50 %		Nein	Nein		
Andere Holzbiomasse		Nein	Nein		
Biomasse nicht aus Holz		Nein	Nein		
Steinkohle		Nein	Nein		
Braunkohle (inklusive Briketts)		Nein	Nein		
Koks		Nein	Nein		
Anthrazit		Nein	Nein		
Briketts aus fossile Brennstoffe		Nein	Nein		
Anderer fossile Brennstoff		Nein	Nein		
Briketts aus Biomassegemisch (30 - 70 %) und Fossilbrennstoffsgemisch		Nein	Nein		
Andere Biomassegemisch und Fossilbrennstoffsgemisch		Nein	Nein		
Eigenschaften bei Betrieb auf dem bevorzugten Brennstoff					
Saisonale Energieeffizienz der Raumwärme η_s [%]:					76
Energieeffizienzindex EEI:					113
Name	Symbol	Wert	Einheit		
Nutzwärmeleistung					
- bei Nennwärmeleistung	P_n	21,3	kW		
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung	P_p	9,8	kW		
Nutzwirkungsgrad					
- bei Nennwärmeleistung	η_n	82,0	%		
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung	η_p	82,9	%		
Cogeneration-Heizkessel für feste Brennstoffe					
Elektrischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{el, n}$	-	%		
Verbrauch des Hilfsstroms					
- bei Nennwärmeleistung	$e_{l, max}$	0,138	kW		
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung	$e_{l, min}$	0,103	kW		
- der eingebaute Sekundäranlage für Emissionssenkung			kW		
- Bereitschaftsmodus	P_{SB}	0,049	kW		
Kontaktdaten	ATTACK, s.r.o. Dielenská Kružná 5020 Vrútky 038 61				

Informationsblatt des Kessels

ATTACK SLX 25 LAMBDA					
Brennwertkessel	Nein	Brennwertkessel für feste Brennstoffe	Nein	Kombikessel	Nein
Brennstoff		Ein bevorzugter Brennstoff (nur einer)		Anderer geeigneter Brennstoff	
Holzscheite, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25%		Ja		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt 15 - 35 %		Nein		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt > 35 %		Nein		Nein	
Gepresste Holz in Pelletsform oder Brikettsform		Nein		Nein	
Sägemehl, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 50 %		Nein		Nein	
Andere Holzbiomasse		Nein		Nein	
Biomasse nicht aus Holz		Nein		Nein	
Steinkohle		Nein		Nein	
Braunkohle (inklusive Briketts)		Nein		Nein	
Koks		Nein		Nein	
Anthrazit		Nein		Nein	
Briketts aus fossile Brennstoffe		Nein		Nein	
Anderer fossile Brennstoff		Nein		Nein	
Briketts aus Biomassegemisch (30 - 70 %) und Fossilbrennstoffgemisch		Nein		Nein	
Andere Biomassegemisch und		Nein		Nein	
Eigenschaften bei Betrieb auf dem bevorzugten Brennstoff					
Saisonale Energieeffizienz der Raumwärme η_s [%]:					77
Energieeffizienzindex EEI:					114
Name		Symbol	Wert	Einheit	
Nutzwärmeleistung					
- bei Nennwärmeleistung		P_n	26,7	kW	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		P_p	11,8	kW	
Nutzwirkungsgrad					
- bei Nennwärmeleistung		η_n	82,0	%	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		η_p	83,2	%	
Cogeneration-Heizkessel für feste Brennstoffe					
Elektrischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung		$\eta_{el, n}$	-	%	
Verbrauch des Hilfsstroms					
- bei Nennwärmeleistung		$e_{l_{max}}$	0,138	kW	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		$e_{l_{min}}$	0,103	kW	
- der eingebaute Sekundäranlage für Emissionssenkung				kW	
- Bereitschaftsmodus		P_{SB}	0,049	kW	
Kontaktdaten		ATTACK, s.r.o. Dielenská Kružná 5020 Vrútky 038 61			

Informationsblatt des Kessels

ATTACK SLX 30 LAMBDA					
Brennwertkessel	Nein	Brennwertkessel für feste Brennstoffe	Nein	Kombikessel	Nein
Brennstoff		Ein bevorzugter Brennstoff (nur einer)		Anderer geeigneter Brennstoff	
Holzscheite, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25%		Ja		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt 15 - 35 %		Nein		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt > 35 %		Nein		Nein	
Gepresste Holz in Pelletsform oder Brikettsform		Nein		Nein	
Sägemehl, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 50 %		Nein		Nein	
Andere Holzbiomasse		Nein		Nein	
Biomasse nicht aus Holz		Nein		Nein	
Steinkohle		Nein		Nein	
Braunkohle (inklusive Briketts)		Nein		Nein	
Koks		Nein		Nein	
Anthrazit		Nein		Nein	
Briketts aus fossile Brennstoffe		Nein		Nein	
Anderer fossile Brennstoff		Nein		Nein	
Briketts aus Biomassegemisch (30 - 70 %) und Fossilbrennstoffgemisch		Nein		Nein	
Andere Biomassegemisch und		Nein		Nein	
Eigenschaften bei Betrieb auf dem bevorzugten Brennstoff					
Saisonale Energieeffizienz der Raumwärme η_s [%]:				79	
Energieeffizienzindex EEI:				117	
Name		Symbol	Wert	Einheit	
Nutzwärmeleistung					
- bei Nennwärmeleistung		P_n	31,9	kW	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		P_p	14,7	kW	
Nutzwirkungsgrad					
- bei Nennwärmeleistung		η_n	90,2	%	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		η_p	83,4	%	
Cogeneration-Heizkessel für feste Brennstoffe					
Elektrischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung		$\eta_{el, n}$	-	%	
Verbrauch des Hilfsstroms					
- bei Nennwärmeleistung		$e_{l_{max}}$	0,138	kW	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		$e_{l_{min}}$	0,103	kW	
- der eingebaute Sekundäranlage für Emissionssenkung				kW	
- Bereitschaftsmodus		P_{SB}	0,049	kW	
Kontaktdaten		ATTACK, s.r.o. Dielenská Kružná 5020 Vrútky 038 61			

Informationsblatt des Kessels

ATTACK SLX 35 LAMBDA					
Brennwertkessel	Nein	Brennwertkessel für feste Brennstoffe	Nein	Kombikessel	Nein
Brennstoff		Ein bevorzugter Brennstoff (nur einer)		Anderer geeigneter Brennstoff	
Holzscheite, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25%		Ja		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt 15 - 35 %		Nein		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt > 35 %		Nein		Nein	
Gepresste Holz in Pelletsform oder Brikettsform		Nein		Nein	
Sägemehl, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 50 %		Nein		Nein	
Andere Holzbiomasse		Nein		Nein	
Biomasse nicht aus Holz		Nein		Nein	
Steinkohle		Nein		Nein	
Braunkohle (inklusive Briketts)		Nein		Nein	
Koks		Nein		Nein	
Anthrazit		Nein		Nein	
Briketts aus fossile Brennstoffe		Nein		Nein	
Anderer fossile Brennstoff		Nein		Nein	
Briketts aus Biomassegemisch (30 - 70 %) und Fossilbrennstoffsgemisch		Nein		Nein	
Andere Biomassegemisch und		Nein		Nein	
Eigenschaften bei Betrieb auf dem bevorzugten Brennstoff					
Saisonale Energieeffizienz der Raumwärme η_s [%]:				77	
Energieeffizienzindex EEI:				115	
Name		Symbol	Wert	Einheit	
Nutzwärmeleistung					
- bei Nennwärmeleistung		P_n	34,0	kW	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		P_p	16,8	kW	
Nutzwirkungsgrad					
- bei Nennwärmeleistung		η_n	81,0	%	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		η_p	82,9	%	
Cogeneration-Heizkessel für feste Brennstoffe					
Elektrischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung		$\eta_{el,n}$	-	%	
Verbrauch des Hilfsstroms					
- bei Nennwärmeleistung		el_{max}	0,138	kW	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		el_{min}	0,103	kW	
- der eingebaute Sekundäranlage für Emissionssenkung				kW	
- Bereitschaftsmodus		P_{SB}	0,049	kW	
Kontaktdaten		ATTACK, s.r.o. Dielenská Kružná 5020 Vrútky 038 61			