

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 $\leq 25\%$		Ja	Nein		
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt 15 - 35 %		Nein	Nein		
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt $> 35\%$		Nein	Nein		
Gepresste Holz in Pelletsform oder Brikettsform		Nein	Nein		
Sägemehl, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 50\%$		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 $\leq 25\%$		Ja		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt 15 - 35 %		Nein		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt $> 35\%$		Nein		Nein	
Gepresste Holz in Pelletsform oder Brikettsform		Nein		Nein	
Sägemehl, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 50\%$		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		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	
Kontaktinformationen		ATTACK, s.r.o. Dielenská Kružná 5020 Vrútky 038 61			

Informationsblatt des Kessels

ATTACK DPX 35 LAMBDA					
Brennwertkessel	Nein	Brennwertkessel für feste Brennstoffe	Nein	Kombikessel	Nein
Brennstoff		Ein bevorzugter Brennstoff (nur einer)		Anderer geeigneter Brennstoff	
Holzscheite, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25\%$		Ja		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt 15 - 35 %		Nein		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt $> 35\%$		Nein		Nein	
Gepresste Holz in Pelletsform oder Brikettsform		Nein		Nein	
Sägemehl, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 50\%$		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:				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		$e_{l_{max}}$	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	
Kontakt Daten		ATTACK, s.r.o. Dielenská Kružná 5020 Vrútky 038 61			

Informationsblatt des Kessels

ATTACK SLX 40 LAMBDA					
Brennwertkessel	Nein	Brennwertkessel für feste Brennstoffe	Nein	Kombikessel	Nein
Brennstoff		Ein bevorzugter Brennstoff (nur einer)	Anderer geeigneter Brennstoff		
Holzscheite, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25\%$		Ja	Nein		
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt 15 - 35 %		Nein	Nein		
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt $> 35\%$		Nein	Nein		
Gepresste Holz in Pelletsform oder Brikettsform		Nein	Nein		
Sägemehl, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 50\%$		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 [%]:					78
Energieeffizienzindex EEI:					115
Name	Symbol	Wert	Einheit		
Nutzwärmeleistung					
- bei Nennwärmeleistung	P_n	41,6	kW		
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung	P_p	19,2	kW		
Nutzwirkungsgrad					
- bei Nennwärmeleistung	η_n	87,8	%		
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung	η_p	81,6	%		
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 45 LAMBDA					
Brennwertkessel	Nein	Brennwertkessel für feste Brennstoffe	Nein	Kombikessel	Nein
Brennstoff		Ein bevorzugter Brennstoff (nur einer)		Anderer geeigneter Brennstoff	
Holzscheite, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25\%$		Ja		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt 15 - 35 %		Nein		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt $> 35\%$		Nein		Nein	
Gepresste Holz in Pelletsform oder Brikettsform		Nein		Nein	
Sägemehl, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 50\%$		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 [%]:					78
Energieeffizienzindex EEI:					115
Name		Symbol	Wert	Einheit	
Nutzwärmeleistung					
- bei Nennwärmeleistung		P_n	41,7	kW	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		P_p	21,7	kW	
Nutzwirkungsgrad					
- bei Nennwärmeleistung		η_n	81,0	%	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		η_p	82,7	%	
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 50 LAMBDA

Brennwertkessel	Nein	Brennwertkessel für feste Brennstoffe	Nein	Kombikessel	Nein
-----------------	------	---------------------------------------	------	-------------	------

Brennstoff	Ein bevorzugter Brennstoff (nur einer)	Anderer geeigneter Brennstoff
Holzsplitte, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25\%$	Ja	Nein
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt 15 - 35 %	Nein	Nein
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt $> 35\%$	Nein	Nein
Gepresste Holz in Pelletsform oder Brikettsform	Nein	Nein
Sägemehl, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 50\%$	Nein	Nein
Anderer 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
Anderer 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	50,9	kW
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung	P_p	24,8	kW

Nutzwirkungsgrad

- bei Nennwärmeleistung	η_n	88,7	%
- 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

Kontaktinformationen

ATTACK, s.r.o.
Dielenská Kružná 5020
Vrútky
038 61

Informationsblatt des Kessels

ATTACK SLX 55 LAMBDA					
Brennwertkessel	Nein	Brennwertkessel für feste Brennstoffe	Nein	Kombikessel	Nein
Brennstoff		Ein bevorzugter Brennstoff (nur einer)		Anderer geeigneter Brennstoff	
Holzscheite, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25\%$		Ja		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt 15 - 35 %		Nein		Nein	
Hackgut, Feuchtigkeitsgehalt $> 35\%$		Nein		Nein	
Gepresste Holz in Pelletsform oder Brikettsform		Nein		Nein	
Sägemehl, Feuchtigkeitsgehalt $\leq 50\%$		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:					116
Name		Symbol	Wert	Einheit	
Nutzwärmeleistung					
- bei Nennwärmeleistung		P_n	54,7	kW	
- bei [30%/50%] Nennwärmeleistung		P_p	26,2	kW	
Nutzwirkungsgrad					
- bei Nennwärmeleistung		η_n	80,9	%	
- 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			