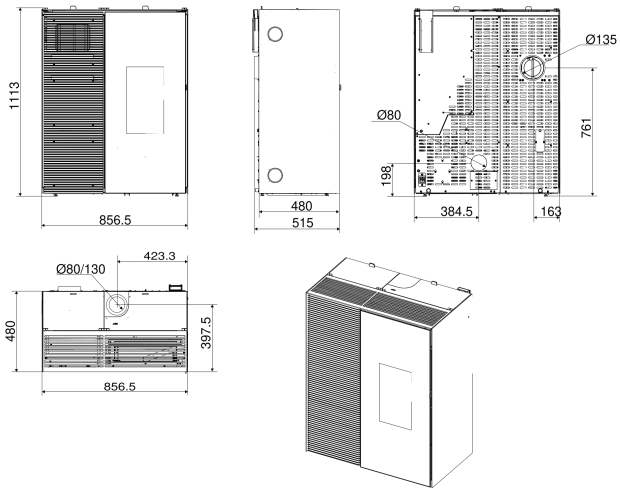
TECHNISCHES DATENBLATT

EIKO 365

Rev. 01



EN 16510
BImSChV Stufe 2
Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV
ART.15a B-VG / LRV
5 stelle DM.186 / Conto Termico 3.0

LRV

Technische Daten Heizen	
Gerätetyp (Dichtigkeit)	CC50
Nenn- und reduzierte Nutzwärmeleistung	6 / 2.9 kW
Wirkungsgrad bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	91.8 / 92 %
Energieklasse (Skala A++/G)	A++
Energieeffizienzindex	130 %
Saisonale Energieeffizienz	89 %
Rauchgastemperatur bei Nennwärmeleistung**	138 °C
Rauchgastemperatur bei Teillast**	112 °C
CO / PM / OGC / NOx bei 13% O_2 bei Nennwärmeleistung	79 / 9 / 1 / 94 mg/Nm^3
CO / PM / OGC / NOx bei 13% O_2 bei reduzierter Wärmeleistung	93 / 8 / 1 / 96 mg/Nm^3
CO_2 bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	10.7 / 7.2 %
Mindestzug bei Teillast ****	5 Pa
Rauchgasmasse bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	4.4 / 3 g/sec
Tankkapazität (Liter/kg) *	37 l / 24 kg
Brennstofftyp	Holzpellet (L)
Brennstoffabmessungen	Ø6mm L3÷40mm
Stundenverbrauch bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung *	1.4 / 0.7 kg/h
Tankautonomie bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung*	17 / 34 h
Beheizbares Volumen ***	109 / 171 / 300 m^3
Durchmesser des Verbrennungslufteinlasses	Ø 140 mm
Querschnitt der Lüftungsöffnung	80 cm^2
Durchmesser des Rauchabzugs	Ø 80 mm
Elektrische Aufnahme bei Nennleistung (und beim Start)	55 W (max 386 W)
Versorgungsspannung und -frequenz	220-240 Volt / 50 Hz
Nettogewicht des Geräts	220 kg
Mindestabstand zu brennbarem Material (hinten/seitlich/unten)	50 / 100 / 0 mm
Mindestabstand zu brennbarem Material (vorne/Decke)	1000 / 800 mm

* Daten können je nach verwendetem Brennstoff variieren
** Abgastemperatur am Auslass des Geräts, zur Verwendung bei der Berechnung der Kaminbemessung (gemäß EN 13384-1)
*** Beheizbares Volumen je nach erforderlicher Leistung pro m^3 (jeweils 55–35–20 W/m^3)
**** Für die Dimensionierungsberechnungen des Schornsteins (nach EN 13384-1) einen Mindestzug von 2 Pa berücksichtigen

Technische Daten Kühlen

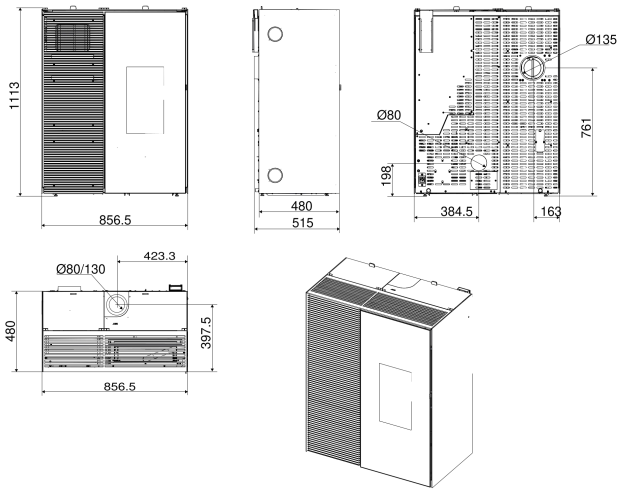
Produktbeschreibung	**Kühlmonoblock**
Modell	WAP-09EA26
Energieklasse (Skala A+++/D)	A
EER	2,6
Spannung/Frequenz	AC 220-240V ~ 50Hz
Leistungsaufnahme	1000 W
Kühlleistung	2,6 KW (9000 BTU/h)
Art des Kältemittels	R290
Menge des Kältemittels	0,207 kg
Schallleistungspegel	60 dB
Minimale/maximale Umgebungstemperatur am Aufstellungsort	5°C - 35°C (im Heizbetrieb) 16°C - 35°C (im Kühlbetrieb)
Minimale/maximale relative Luftfeuchtigkeit am Aufstellungsort	30% - 80%
Sicherung	T5.00A.H 250V(est)

	MINDESTBODENFLÄCHE DES RAUMS		BRENNBARES GAS (R290)

TECHNISCHES DATENBLATT

EIKO 365 UP!

Rev. 01



EN 16510
BImSChV Stufe 2
Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV
ART.15a B-VG / LRV
5 stelle DM.186 / Conto Termico 3.0

LRV

Technische Daten Heizen	
Gerätetyp (Dichtigkeit)	CC50
Nenn- und reduzierte Nutzwärmeleistung	6 / 2.9 kW
Wirkungsgrad bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	91.8 / 92 %
Energieklasse (Skala A++/G)	A++
Energieeffizienzindex	130 %
Saisonale Energieeffizienz	89 %
Rauchgastemperatur bei Nennwärmeleistung**	138 °C
Rauchgastemperatur bei Teillast**	112 °C
CO / PM / OGC / NOx bei 13% O_2 bei Nennwärmeleistung	79 / 9 / 1 / 94 mg/Nm^3
CO / PM / OGC / NOx bei 13% O_2 bei reduzierter Wärmeleistung	93 / 8 / 1 / 96 mg/Nm^3
CO_2 bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	10.7 / 7.2 %
Mindestzug bei Teillast ****	5 Pa
Rauchgasmasse bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	4.4 / 3 g/sec
Tankkapazität (Liter/kg) *	37 l / 24 kg
Brennstofftyp	Holzpellet (L)
Brennstoffabmessungen	Ø6mm L3÷40mm
Stundenverbrauch bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung *	1.4 / 0.7 kg/h
Tankautonomie bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung*	17 / 34 h
Beheizbares Volumen ***	109 / 171 / 300 m^3
Durchmesser des Verbrennungslufteinlasses	Ø 140 mm
Querschnitt der Lüftungsöffnung	80 cm^2
Durchmesser des Rauchabzugs	Ø 80 mm
Elektrische Aufnahme bei Nennleistung (und beim Start)	55 W (max 386 W)
Versorgungsspannung und -frequenz	220-240 Volt / 50 Hz
Nettogewicht des Geräts	220 kg
Mindestabstand zu brennbarem Material (hinten/seitlich/unten)	50 / 100 / 0 mm
Mindestabstand zu brennbarem Material (vorne/Decke)	1000 / 800 mm

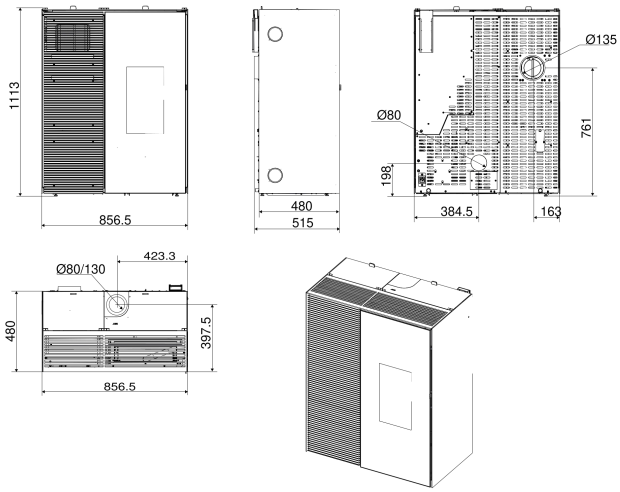
* Daten können je nach verwendetem Brennstoff variieren
** Abgastemperatur am Auslass des Geräts, zur Verwendung bei der Berechnung der Kaminbemessung (gemäß EN 13384-1)
*** Beheizbares Volumen je nach erforderlicher Leistung pro m^3 (jeweils 55–35–20 W/m^3)
**** Für die Dimensionierungsberechnungen des Schornsteins (nach EN 13384-1) einen Mindestzug von 2 Pa berücksichtigen

Technische Daten Kühlen

TECHNISCHES DATENBLATT

EIKO 365 XUP!

Rev. 01



EN 16510
BImSChV Stufe 2
Regensburger BStV / Aachener BStV / Munchener BStV
ART.15a B-VG / LRV
5 stelle DM.186 / Conto Termico 3.0

LRV

Technische Daten Heizen	
Gerätetyp (Dichtigkeit)	CC50
Nenn- und reduzierte Nutzwärmeleistung	6 / 2.9 kW
Wirkungsgrad bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	91.8 / 92 %
Energieklasse (Skala A++/G)	A++
Energieeffizienzindex	130 %
Saisonale Energieeffizienz	89 %
Rauchgastemperatur bei Nennwärmeleistung**	138 °C
Rauchgastemperatur bei Teillast**	112 °C
CO / PM / OGC / NOx bei 13% O_2 bei Nennwärmeleistung	79 / 9 / 1 / 94 mg/Nm^3
CO / PM / OGC / NOx bei 13% O_2 bei reduzierter Wärmeleistung	93 / 8 / 1 / 96 mg/Nm^3
CO_2 bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	10.7 / 7.2 %
Mindestzug bei Teillast ****	5 Pa
Rauchgasmasse bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung	4.4 / 3 g/sec
Tankkapazität (Liter/kg) *	37 l / 24 kg
Brennstofftyp	Holzpellet (L)
Brennstoffabmessungen	Ø6mm L3÷40mm
Stundenverbrauch bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung *	1.4 / 0.7 kg/h
Tankautonomie bei Nenn- und reduzierter Wärmeleistung*	17 / 34 h
Beheizbares Volumen ***	109 / 171 / 300 m^3
Durchmesser des Verbrennungslufteinlasses	Ø 140 mm
Querschnitt der Lüftungsöffnung	80 cm^2
Durchmesser des Rauchabzugs	Ø 80/130 mm
Elektrische Aufnahme bei Nennleistung (und beim Start)	55 W (max 386 W)
Versorgungsspannung und -frequenz	220-240 Volt / 50 Hz
Nettogewicht des Geräts	220 kg
Mindestabstand zu brennbarem Material (hinten/seitlich/unten)	50 / 100 / 0 mm
Mindestabstand zu brennbarem Material (vorne/Decke)	1000 / 800 mm

* Daten können je nach verwendetem Brennstoff variieren
** Abgastemperatur am Auslass des Geräts, zur Verwendung bei der Berechnung der Kaminbemessung (gemäß EN 13384-1)
*** Beheizbares Volumen je nach erforderlicher Leistung pro m^3 (jeweils 55–35–20 W/m^3)
**** Für die Dimensionierungsberechnungen des Schornsteins (nach EN 13384-1) einen Mindestzug von 2 Pa berücksichtigen