Ekko U 45(34) h

• Karta katalogowa



Ekko U 45(34)51 z podnoszonym frontem

Cechy

- wkład kominkowy otwarty z trzech stron
- Mała głębokość korpusu
- 45(34)51 – wysokość 51 cm
  45(34)57 – wysokość 57 cm
- Opcjonalnie: drzwi samozamykające
- standardowe wyłożenie wnętrza: szamot gładki biały
- wysokiej jakości kopuła żeliwna, wszystkie elementy ruchome, regulacja w zakresie 0–90°

Dane techniczne

nominalna moc cieplna	8,5 kW
zakres mocy cieplnej	–
sprawność	>80 %
grubość izolacji (przy ścianie niewymagającej ochrony) (w odniesieniu do SILCA® 250KM)	60 mm
króciec powietrza do spalania	Ø 125 mm
zalecana długość polan	25 cm (33 cm pionowo)
masa	160 – 170 kg
oddawanie ciepła: przez szybę	70 %
oddawanie ciepła: moc konwekcyjna	30 %

Dane dla kominiarza wg DIN EN 13384
(praca z zamkniętymi drzwiami)

Trójka wartości przy nominalnej mocy cieplnej

strumień masowy spalin	4,7 g/s
temperatura spalin	255 °C
wymagany ciąg kominowy	11 Pa

Wartości do obliczenia ciągów ceramicznych
(paliwo: drewno)

moc paleniska	17,9 kW
strumień masowy spalin	12,4 g/s
temperatura spalin przed powierzchnią dogrzewającą	338 °C
wymagany ciąg kominowy na króćcu spalin	15 Pa
zapotrzebowanie na powietrze do spalania	71,0 m³/h
zalecana długość ciągu[1]	1,7 m

Dane dla zabudowy zamkniętej

minimalna powierzchnia oddająca ciepło[2]	1,8 m²

Standard


Front antracyt


Front Kristall (tylko wysokość 51)


drzwi podnoszone



króciec powietrza do spalania

Opcjonalnie


rama maskująca


system ram nośnych



króciec powietrza do spalania

Akcesoria


Adera


klasa efektywności energetycznej wg (UE) 2015/1186


1. BImSchV stopień 2

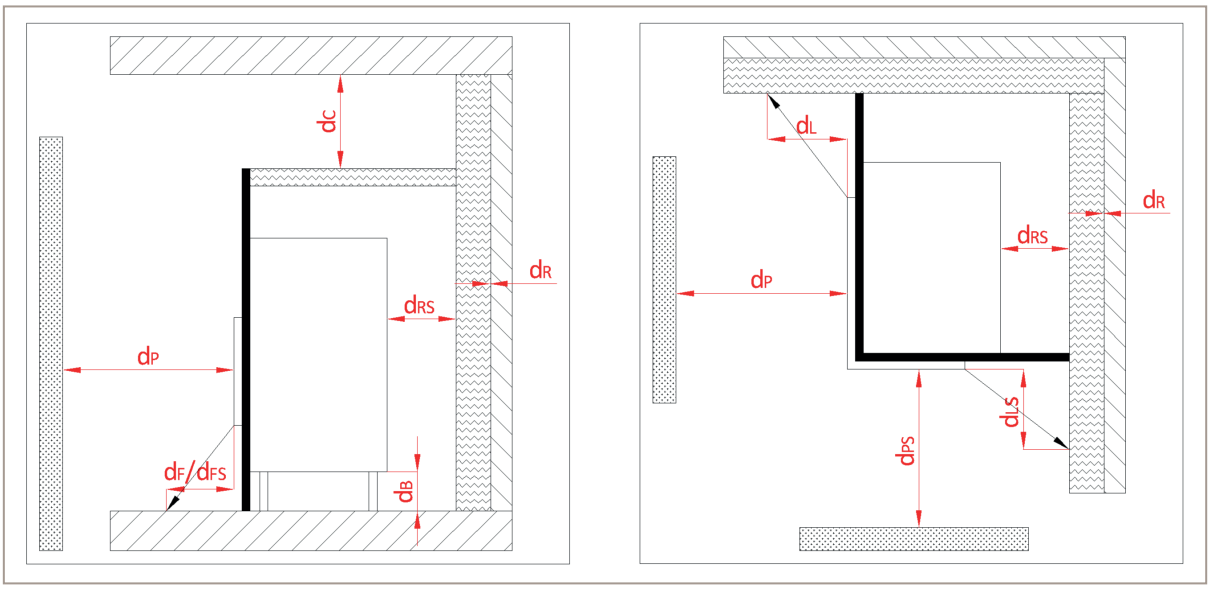
[1] Podane długości ciągu są zaleceniem i wynikają z obliczeń wg TROL 2022, rozdział 15. Za podstawę obliczeń przyjęto zabudowę średniociężką oraz przekrój ciągu 360 cm².
[2] Wartość średnia w odniesieniu do czasu akumulacji. Zależy od właściwości materiału oraz grubości zabudowy. Średnie jednostkowe oddawanie ciepła = ok. 500 W/m²

Made in Germany

Zmiany kolorystyczne i techniczne wynikające z rozwoju produktu oraz błędy zastrzeżone. Stan na: 08/2025

Ekko U 45(34)

• Strefa promieniowania, ciepłe powietrze konwekcyjne



Widok z boku i z góry

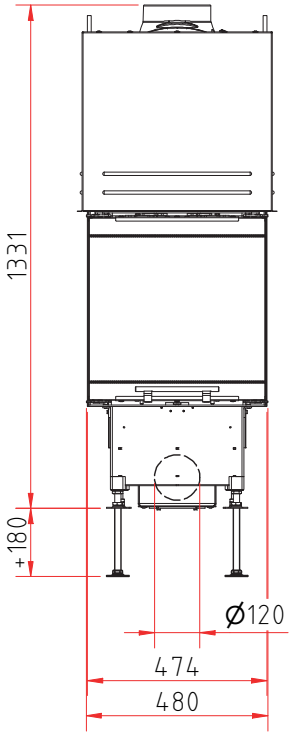
Minimalna odległość od materiałów palnych:	**Skrót**	**Wkłady kominkowe:**
		Ekko U 45(34) SCC
do sufitu	(d_C)	>750 mm
do ściany tylnej i bocznej (między izolacją a ścianą testową)	(d_R)	0 mm
do ściany tylnej i bocznej (między izolacją a wkładem)	(d_{RS})	90 mm
do ściany bocznej w strefie promieniowania, szyba przednia	(d_L)	600 mm
do ściany bocznej w strefie promieniowania, szyba boczna	(d_{LS})	600 mm
do przylegających materiałów palnych, szyba przednia	(d_P)	800 mm
do przylegających materiałów palnych, szyba boczna	(d_{PS})	800 mm
odległość przy podłodze do przodu	(d_F)	0 mm
odległość przy podłodze na bok	(d_{FS})	0 mm
odległość pod paleniskiem	(d_B)	> 150mm

Zmiany kolorystyczne i techniczne wynikające z rozwoju produktu oraz błędy zastrzeżone. Stan na: 12/2025

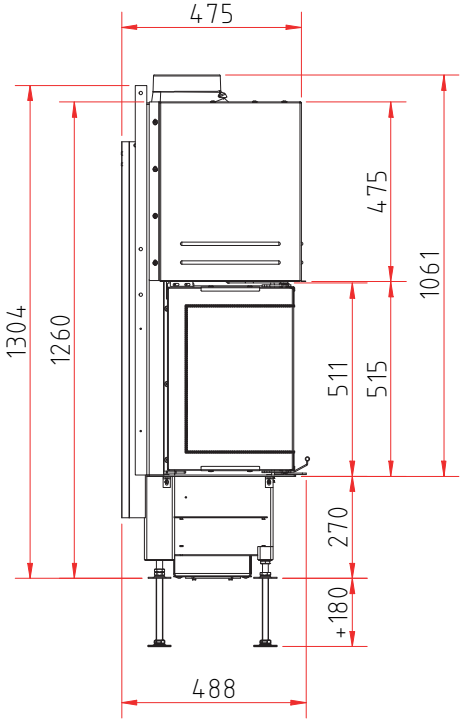
Ekko U 45(34)51 h

Rysunek wymiarowy

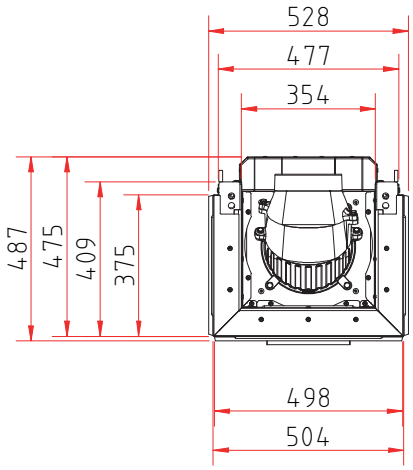
Widok z przodu, skala 1:20



Widok z boku, skala 1:20



Widok z góry, skala 1:20

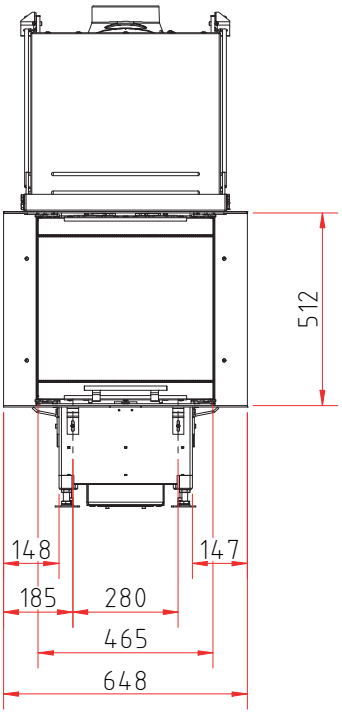


Ilustracje poglądowe. Wszystkie ilustracje i rysunki są chronione prawem autorskim. Wykorzystanie lub publikacja, również pojedynczych detali, wyłącznie za naszą zgodą. Zmiany kolorystyczne i techniczne wynikające z rozwoju produktu oraz błędy zastrzeżone. Stan na: 07/2024

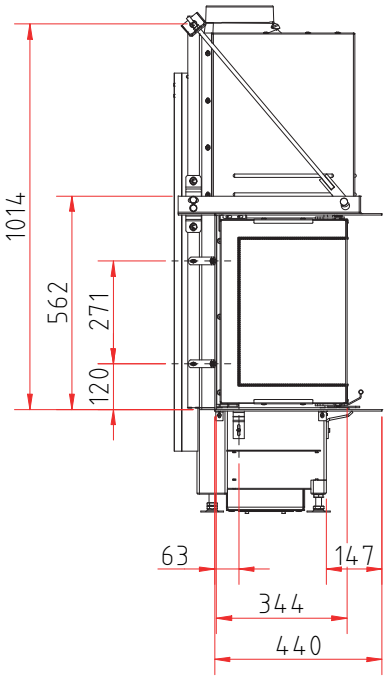
Ekko U 45(34)51 h

Rysunek wymiarowy z systemem ram maskujących

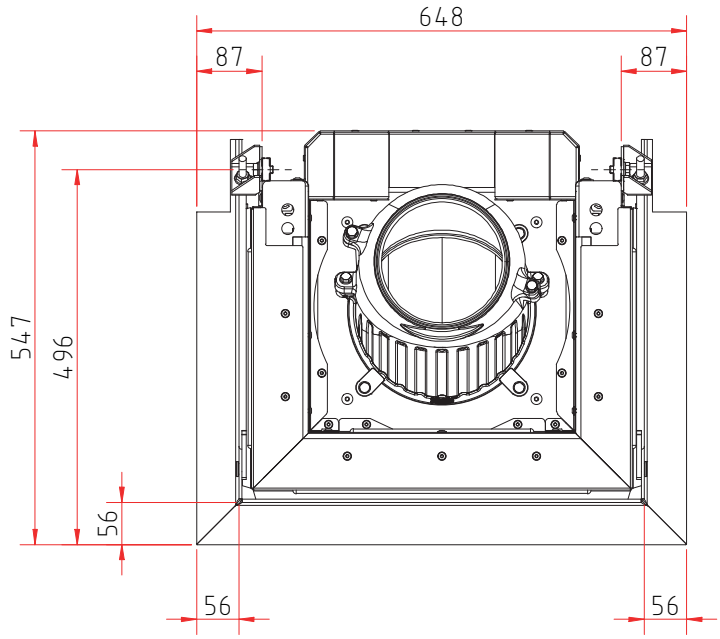
Widok z przodu, skala 1:20



Widok z boku, skala 1:20



Widok z góry, skala 1:10

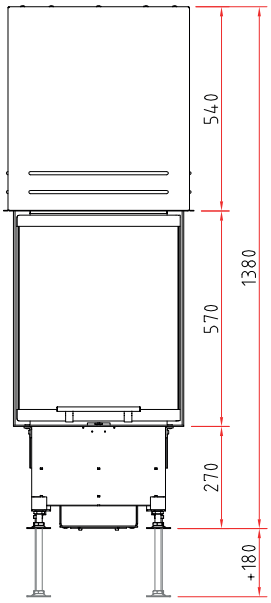


Ilustracje poglądowe. Wszystkie ilustracje i rysunki są chronione prawem autorskim. Wykorzystanie lub publikacja, również pojedynczych detali, wyłącznie za naszą zgodą. Zmiany kolorystyczne i techniczne wynikające z rozwoju produktu oraz błędy zastrzeżone. Stan na: 10/2025

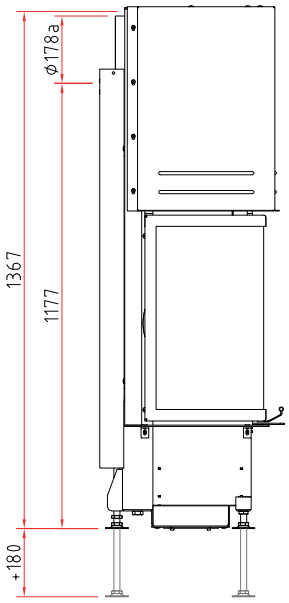
Ekko U 45(34)57 h

Rysunek wymiarowy

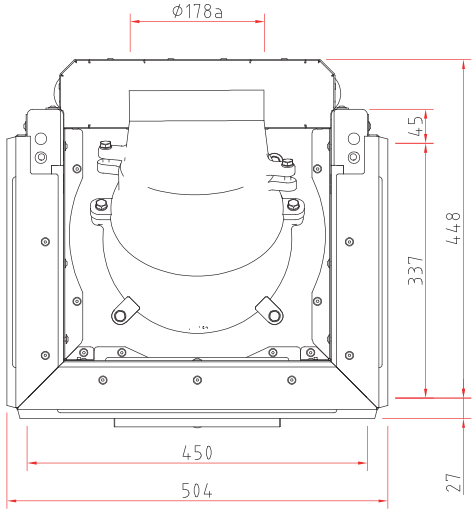
Widok z przodu, skala 1:20



Widok z boku, skala 1:20



Widok z góry, skala 1:10



Ilustracje poglądowe. Wszystkie ilustracje i rysunki są chronione prawem autorskim. Wykorzystanie lub publikacja, również pojedynczych detali, wyłącznie za naszą zgodą. Zmiany kolorystyczne i techniczne wynikające z rozwoju produktu oraz błędy zastrzeżone. Stan na: 07/2024

Karta produktu

Rozporządzenie (UE) 2015/1186 uzupełniające dyrektywę 2010/30/UE

	Ekko U 45(34) SCC
Nazwa dostawcy:	Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Identyfikator modelu dostawcy:	Ekko U 45(34) SCC
Klasa efektywności energetycznej:	A+
Bezpośrednia moc cieplna (kW):	8,5
Pośrednia moc cieplna (kW):	–
Wskaźnik efektywności energetycznej (EEI):	111,7
Efektywność energetyczna paliwa przy nominalnej mocy cieplnej (%):	83,9
Uwagi dotyczące szczególnych środków ostrożności, montażu lub konserwacji:	Prosimy stosować się do wskazówek zawartych w instrukcji montażu i obsługi!

Zmiany techniczne wynikające z rozwoju produktu oraz błędy zastrzeżone. Stan na: 11/2025

	Ekko U 45(34) SCC
Moc cieplna ogrzewania pomieszczeń (kW)	8,5
Moc cieplna przy obciążeniu częściowym (kW)	–
Moc cieplna ogrzewania pomieszczeń przy obciążeniu częściowym (kW)	–
Sprawność przy obciążeniu częściowym (%)	–
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej	73,9
Emisja CO (13% O2) przy nominalnej mocy cieplnej (mg/m³)	< 1250
Emisja NOx (13% O2) przy nominalnej mocy cieplnej (mg/m³)	< 200
Emisja OGC (13% O2) przy nominalnej mocy cieplnej (mg/m³)	< 120
Emisja pyłu (13% O2) przy nominalnej mocy cieplnej (mg/m³)	< 40
Wymagany ciąg kominowy przy nominalnej mocy cieplnej (Pa)	12
Wymagany ciąg kominowy przy obciążeniu częściowym (Pa)	–
Oznaczenie komina wg normy kominowej	T 400
przystosowany do pracy ciągłej (CON) lub okresowej (INT)	INT
Minimalna odległość od elementów palnych wg TROL, wydanie 2022	WDS 2 - WDS 4H
Maksymalne obciążenie przenoszone przez komin (kg)	100

Zmiany techniczne wynikające z rozwoju produktu oraz błędy zastrzeżone. Stan na: 11/2025

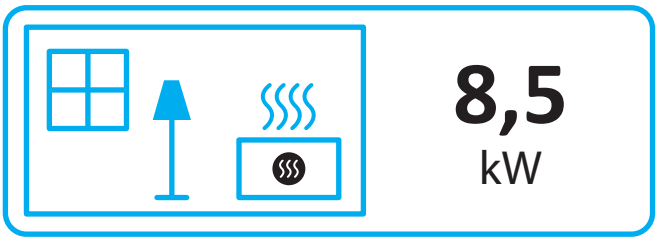
Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Gewerbepark 18 · 49143 Bissendorf · Phone +49 5402 7010-10 · Fax +49 5402 7010-70
www.camina-schmid.de · info@camina-schmid.de

ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

Camina Schmid **Ekko U 45(34) SCC**



A+



8,5
kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186