Ekko 45(45) h

• Karta katalogowa

Cechy

- wkład kominkowy otwarty z dwóch stron
- szyba 1-częściowa
- 45(45)51 – wysokość 51 cm
  45(45)57 – wysokość 57 cm
- Opcjonalnie: drzwi samozamykające
- regulowana kurtyna powietrzna dolnej szyby
- standardowe wyłożenie wnętrza: szamot gładki biały
- wysokiej jakości kopuła żeliwna, wszystkie elementy ruchome, regulacja w zakresie 0–90°



Ekko 45(45) z podnoszonym frontem

Dane techniczne

nominalna moc cieplna	7 kW
zakres mocy cieplnej	3,2 – 7,1 kW
sprawność	>78 %
grubość izolacji (przy ścianie niewymagającej ochrony) (w odniesieniu do SILCA® 250KM)	60 mm
króciec powietrza do spalania	Ø 125 mm
zalecana długość polan	33 cm (pionowo)
masa	200 – 230 kg
oddawanie ciepła: przez szybę	50 %
oddawanie ciepła: moc konwekcyjna	50 %

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

Trójka wartości przy nominalnej mocy cieplnej

strumień masowy spalin	6,8 g/s
temperatura spalin	310 °C
wymagany ciąg kominowy	12 Pa

Wartości do obliczenia ciągów ceramicznych
(paliwo: drewno)

moc paleniska	22,2 kW
strumień masowy spalin	15,9 g/s
temperatura spalin przed powierzchnią dogrzewającą	350 °C
wymagany ciąg kominowy na króćcu spalin	15 Pa
zapotrzebowanie na powietrze do spalania	88,8 m³/h
zalecana długość ciągu[1]	1,7 m

Dane dla zabudowy zamkniętej

minimalna powierzchnia oddająca ciepło[2]	3,0 m²

Standard



Front Kristall



drzwi podnoszone



króciec powietrza do spalania

Opcjonalnie



rama maskująca



system ram nośnych



króciec powietrza do spalania

Akcesoria



kaseta dogrzewająca



akumulator nakładany



Adera



klasa efektywności energetycznej wg (UE) 2015/1186



1. BImSchV stopień 2

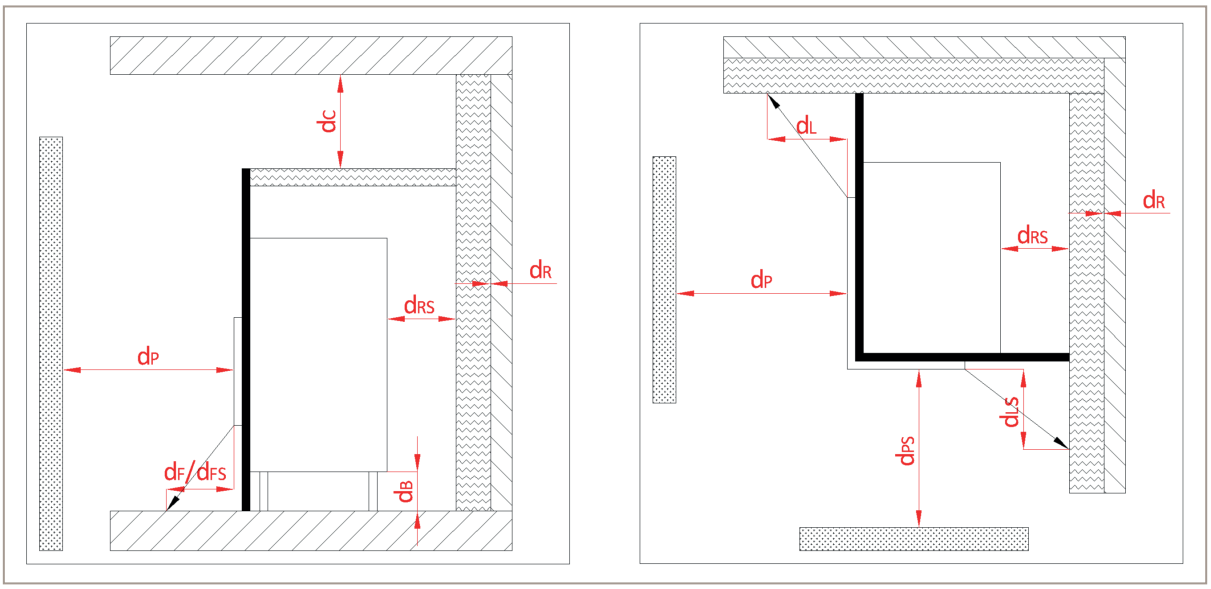
[1] Podane długości ciągu są zaleceniem i wynikają z obliczeń wg TROL 2022, rozdział 15. Za podstawę obliczeń przyjęto zabudowę średniociężką oraz przekrój ciągu 360 cm².
[2] Wartość średnia w odniesieniu do czasu akumulacji. Zależy od właściwości materiału oraz grubości zabudowy. Średnie jednostkowe 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 45(45)

• Strefa promieniowania, ciepłe powietrze konwekcyjne



Widok z boku i z góry

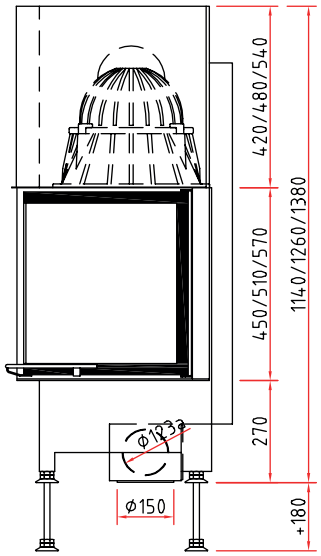
Minimalna odległość od materiałów palnych:	**Skrót**	**Wkłady kominkowe:**
		Ekko 45(45) SCC
do sufitu	(d_C)	>750 mm
do ściany tylnej i bocznej (między izolacją a ścianą testową)	(d_R)	0 mm
do ściany tylnej i bocznej (między izolacją a wkładem)	(d_{RS})	70 mm
do ściany bocznej w strefie promieniowania, szyba przednia	(d_L)	400 mm
do ściany bocznej w strefie promieniowania, szyba boczna	(d_{LS})	0 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)	> 150 mm

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

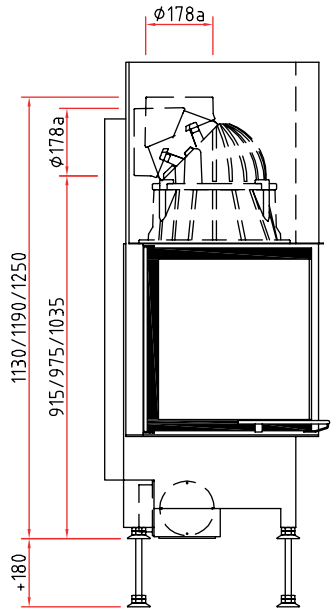
Ekko 45(45) h

Rysunek wymiarowy

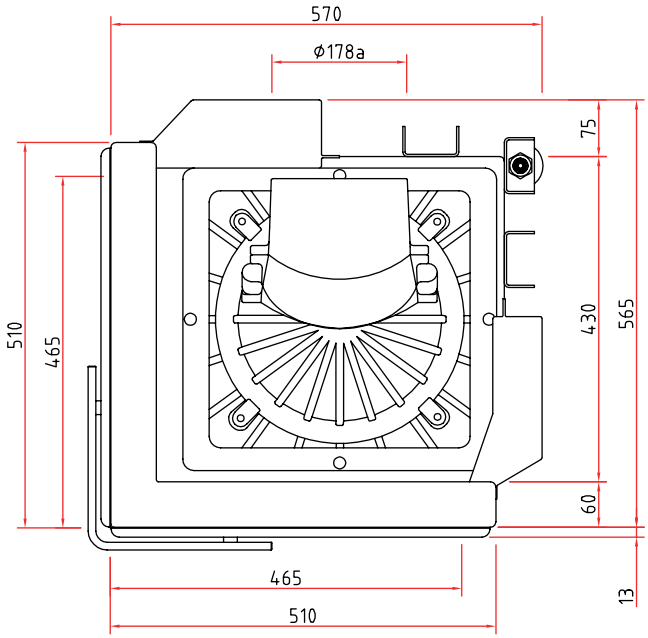
Widok z przodu, skala 1:20



Widok z boku, skala 1:20



Widok z góry, skala 1:10

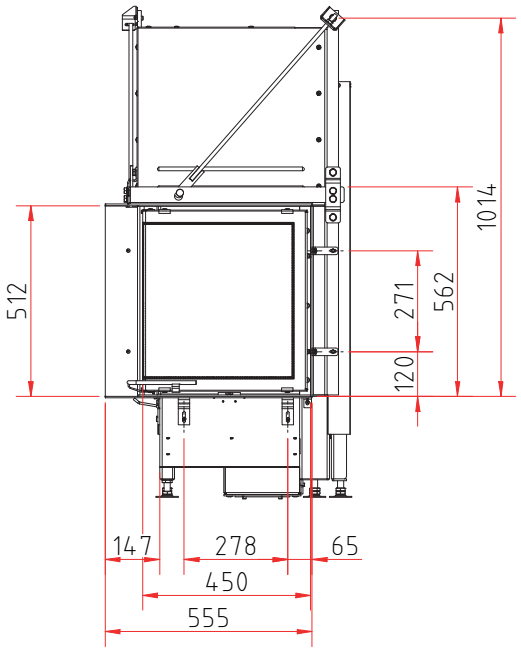


Ilustracje poglądowe. Wszystkie ilustracje i rysunki są chronione prawem autorskim. Wykorzystanie lub publikacja, również pojedynczych detali, wyłącznie za naszą zgodą. Zmiany kolorystyczne i techniczne wynikające z rozwoju produktu oraz błędy zastrzeżone. Stan na: 07/2018

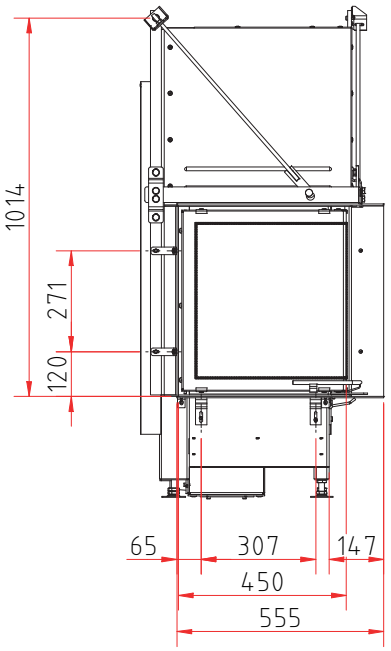
Ekko 45(45)51 h

Rysunek wymiarowy z systemem ram maskujących

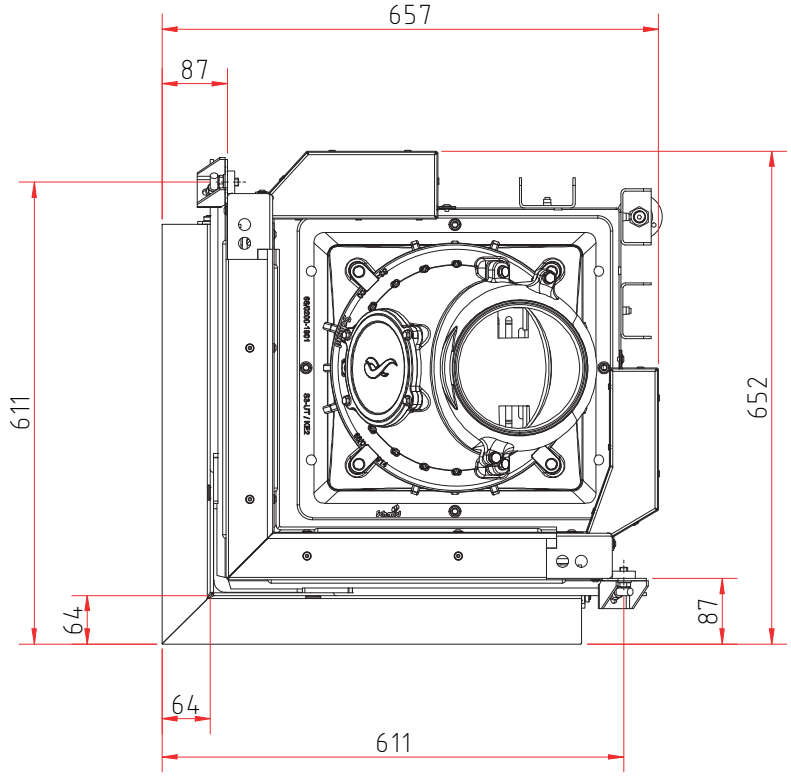
Widok z przodu, skala 1:20



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: 12/2023

Karta produktu

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

	Ekko 45(45) s/h
Nazwa dostawcy:	Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Identyfikator modelu dostawcy:	Ekko 45(45) s/h
Klasa efektywności energetycznej:	A
Bezpośrednia moc cieplna (kW):	7,0
Pośrednia moc cieplna (kW):	–
Wskaźnik efektywności energetycznej (EEI):	104,6
Efektywność energetyczna paliwa przy nominalnej mocy cieplnej (%):	79,0
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: 11/2021

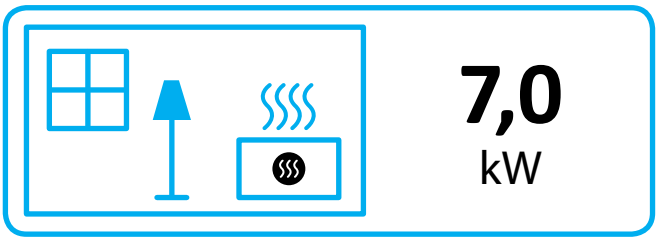
Camina & Schmid Feuerdesign und Technik GmbH & Co. KG
Gewerbepark 18 · 49143 Bissendorf · Phone +49 5402 7010-10 · Fax +49 5402 7010-70
www.camina-schmid.de · info@camina-schmid.de

ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

Camina Schmid **Ekko 45(45) s/h**



A



7,0
kW

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

2015/1186