



Karta techniczna wyrobu (pl)

Piece kominkowe Typ: 085

STOCKHOLM 8-3036 7 kW





Karta techniczna wyrobu (pl)

Piece kominkowe Typ: 085

STOCKHOLM 8-3036 7 kW

Parametry techniczne

085 SOB

Moc

Moc znamionowa (kW) / Moc regulowana (kW)	11,0 / 5,5 - 13,0
Nominalna moc cieplna do pomieszczenia (kW) / Moc regulowana powietrzna (kW)	5,5 / 2,5 - 6,0
Nominalna moc cieplna wody (kW) / Moc regulowana wymiennika (kW)	5,5 / 3,0 - 7,0

Wymiary

Wysokość (1) x Szerokość (2) x Głębokość (3) (mm)	1230 x 646 x 453
Wymiary wewnętrzne kominka (s x w x g) / Maksymalna długość szczap (mm)	460 x 330 x 320 / 420

Masa w zależności od okładziny

kafle (kg)	155
------------	-----

Powietrze

Centralne doprowadzenie powietrza z zewnątrz (7) / Kołnierz podłączeniowy stanowi dodatkowe wyposażenie kominka	nie / nie
Regulacja powietrza wtórnego / Regulacja powietrza pierwotnego / Doprowadzenie powietrza trzeciorzędowego	tak / tak / nie
Automatyczna regulacja doprowadzenia powietrza	nie
Utrata ciepła powietrza V_h (m ³ /hod)	≤ 1,5

Parametry

Klasyfikacja produktu	Typ B
Opał: drewno / brykiety drzewne [D / BD]	
Zużycie dopuszczalnego opał przy mocy znamionowej (kg/godz.) [D / BD]	3,3 / 3,1
Ogrzewana przestrzeń (m ³)	110 - 270
Sprawność energetyczna (%) [D / BD]	78,5 / 79,4
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń η_s (%)	68,5
Współczynnik efektywności energetycznej EEI / Klasa efektywności energetycznej	104 / A
Minimalny ciąg kominowy (Pa)	12
Temperatura na wylocie spalin (°C) [D / BD]	319 / 298
Przepływ masowy spalin (g/s) [D / BD]	10,1 / 10,8
Stężenie CO przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD]	1433 / 1411
Stężenie NOx przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD]	198 / 194
Stężenie OGC przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD]	83 / 79
Stężenie pyłu przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD]	33 / 40
Wielokrotne zamykanie drzwiczek	nie
Praca przerywana (INT) / Praca ciągła (NOC)	INT

Przewód dymny

Podłączenie przewodu dymnego (4)	górnym / tylnym
Średnica przewodu dymnego (mm)	Ø 150
Wysokość osi tylnego przewodu spalinowego od podłogi (5) (mm)	1077
Odległość osi górnego przewodu spalinowego do nadalej z tyłu położonej części wyrobu (6) (mm)	132
Klasa temperaturowa komina	T 400 G
Maksymalne obciążenie komina m_{chim} (kg)	-
Podłączenie do wspólnego komina	nie

Wymiennik ciepłowodny

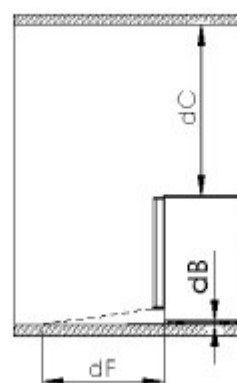
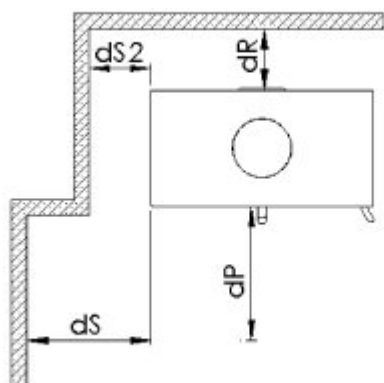
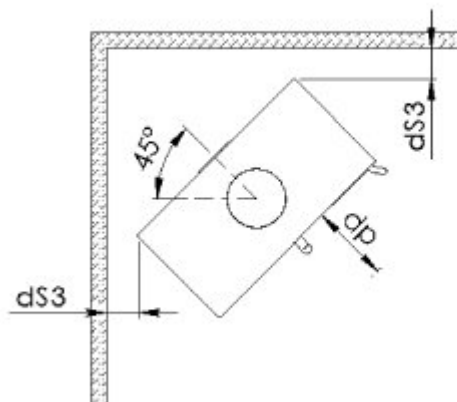
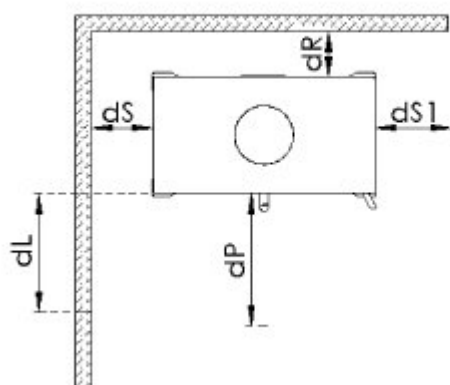
Pętla chłodząca	nie
Powierzchnia wymiany ciepła wymiennika (m ²)	0,5
Maksymalne ciśnienie robocze (bar)	2,5
Pojemność wymiennika (l)	5
Wysokość wlotu wody grzewczej od podłogi (12.1) (mm)	760
Wysokość wyjścia wody grzewczej od podłogi (13.1) (mm)	885
Temperatura wlotowa T _{acc} (°C)	55

Próby

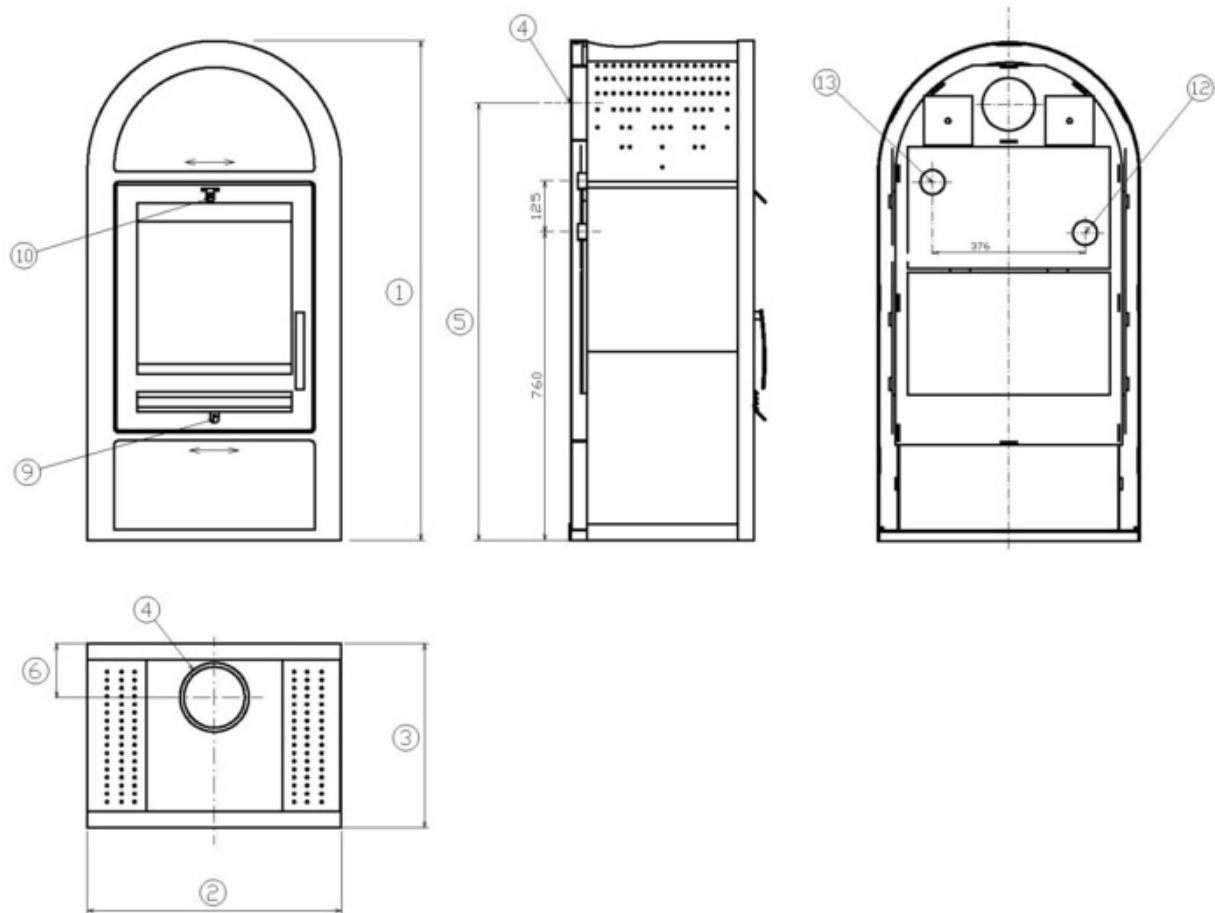
EN 16510-1	tak
EN 16510-2-1	tak
I. BImSchV Stufe 1	tak
EKODESIGN	tak

Odległości od materiałów palnych

Sufit d _c (mm)	> 750
część przed szkłem d _p (mm)	800
podłoga z przodu d _f (mm)	0
podłoga dolna część d _b (mm)	0
obszar promieniowania bocznego d _L (mm)	400
część boczna d _{s1} / d _{s2} / d _{s3} (mm)	200 / 200 / 200
część boczna d _s (mm)	200
tylna część d _r (mm)	200
Minimalna odległość od ścian wykonanych z materiałów niepalnych d _{non} (mm)	50



Rysunek wymiarowy



Informacje uzupełniające

1	wysokość	1230 mm
2	szerokość	646 mm
3	głębokość	453 mm
4	przewód dymny	Ø 150 mm
5	wysokość osi tylnego przewodu spalinowego od podłogi	1077 mm
6	odległość osi górnego przewodu spalinowego do nadalej z tyłu położonej części wyrobu	132 mm
9	regulacja pierwotnego doprowadzenia powietrza - w prawo otwarte	
10	regulacja powietrza wtórnego - w prawo otwarte	
12	wejście wody grzewczej	1" wewnętrzny
13	wyjście wody grzewczej	1" wewnętrzny

Ogrzewanie drewnem i brykietami drzewnymi

Moc regulowana tylko przy pomocy regulatora wtórnego obiegu powietrza (pozycja 10). Pierwotny obieg powietrza (pozycja 9) producent zaleca po rozgrzaniu pieca zamknąć całkowicie lub prawie całkowicie.