



Karta techniczna wyrobu (pl)

Piece kominkowe Typ: 346

TOLEDO EXKLUSIVE XL kafle





Karta techniczna wyrobu (pl)

Piece kominkowe Typ: 346

TOLEDO EXKLUSIVE XL kafle

Parametry techniczne

346 TXB

Moc

Moc znamionowa (kW) / Moc regulowana (kW)	5,5 / 3,0 - 7,5
---	-----------------

Wymiary

Wysokość (1) x Szerokość (2) x Głębokość (3) (mm)	1374 x 656 x 400
Wymiary wewnętrzne kominka (s x w x g) / Maksymalna długość szczap (mm)	495 x 235 x 180 / 370

Masa w zależności od okładziny

kafle (kg)	158
------------	-----

Powietrze

Centralne doprowadzenie powietrza z zewnątrz (7) / Średnica (mm) / Kołnierz podłączeniowy stanowi dodatkowe wyposażenie kominka	tak / Ø 100 / nie
Regulacja powietrza wtórnego / Regulacja powietrza pierwotnego / Doprowadzenie powietrza trzeciorzędowego	tak / nie / nie
Automatyczna regulacja doprowadzenia powietrza	nie
Wysokość osi centralnego doprowadzenia powietrza od podłogi (8) (mm)	483
Odległość osi centralnego doprowadzania powietrza od najbardziej wysuniętej do tyłu części produktu (8.1) (mm)	125
Utrata ciepła powietrza V_h (m ³ /hod)	≤ 1,5

Parametry

Klasyfikacja produktu	Typ BE
Opał: drewno / brykiety drzewne [D / BD]	
Zużycie dopuszczalnego opał przy mocy znamionowej (kg/godz.) [D / BD]	1,6 / 1,6
Ogrzewana przestrzeń (m ³)	60 - 150
Sprawność energetyczna (%) [D / BD]	80,0 / 80,0
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń η_s (%)	70,0
Współczynnik efektywności energetycznej EEI / Klasa efektywności energetycznej	106 / A
Minimalny ciąg kominowy (Pa)	12
Temperatura na wylocie spalin (°C) [D / BD]	300 / 300
Przepływ masowy spalin (g/s) [D / BD]	5,3 / 5,3
Stężenie CO przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD]	1248 / 1248
Stężenie NOx przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD]	81 / 81
Stężenie OGC przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD]	72 / 72
Stężenie pyłu przy 13% O ₂ (mg/Nm ³) [D / BD]	37 / 37
Wielokrotne zamykanie drzwiczek	nie
Praca przerywana (INT) / Praca ciągła (NOC)	INT

Przewód dymny

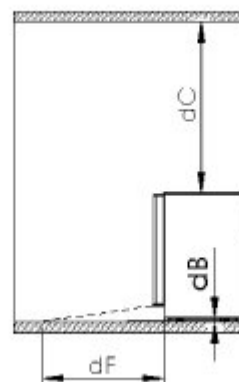
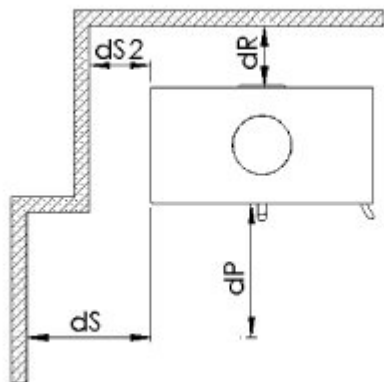
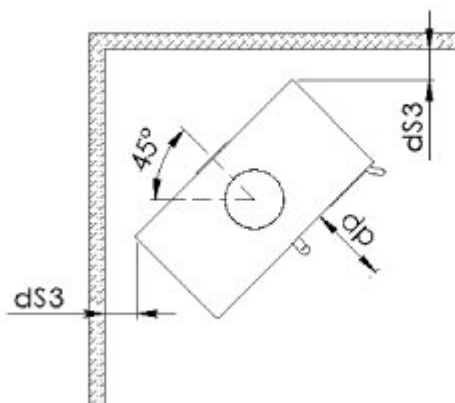
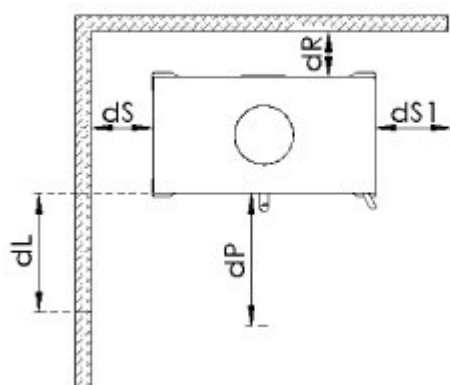
Podłączenie przewodu dymnego (4)	górny
Średnica przewodu dymnego (mm)	Ø 150
Odległość osi górnego przewodu spalinowego do nadalej z tyłu położonej części wyrobu (6) (mm)	125
Klasa temperaturowa komina	T 400 G
Maksymalne obciążenie komina m_{chim} (kg)	-
Podłączenie do wspólnego komina	tak

Próby

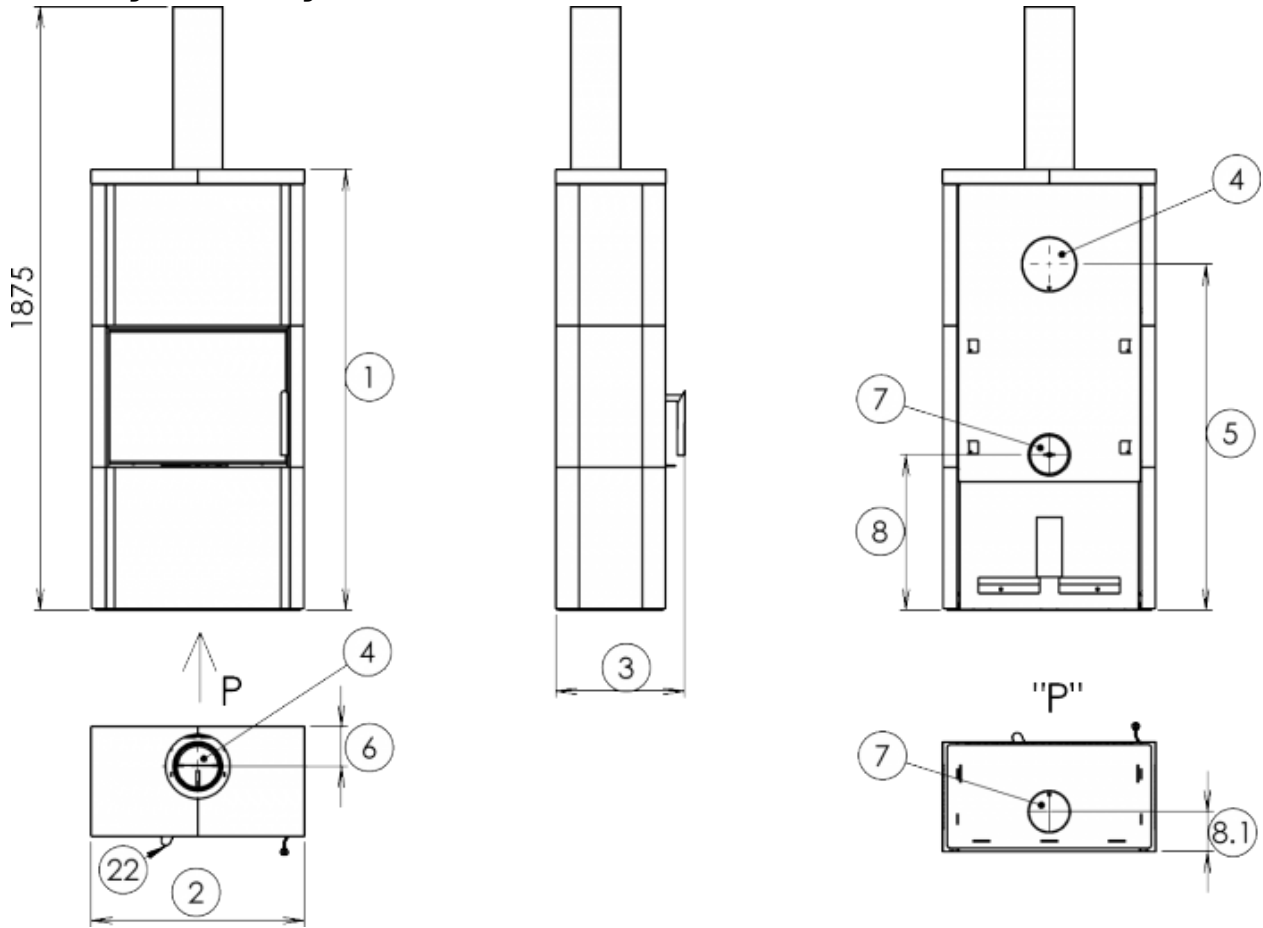
EN 16510-1	tak
EN 16510-2-1	tak
I. BlmSchV Stufe 2	tak
EKODESIGN	tak

Odległości od materiałów palnych

Sufit d_c (mm)	>800
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)	300
część boczna d_{s1} / d_{s2} / d_{s3} (mm)	200 / 200 / 200
część boczna d_s (mm)	200
tylna część d_R (mm)	300
Minimalna odległość od ścian wykonanych z materiałów niepalnych d_{non} (mm)	50



Rysunek wymiarowy

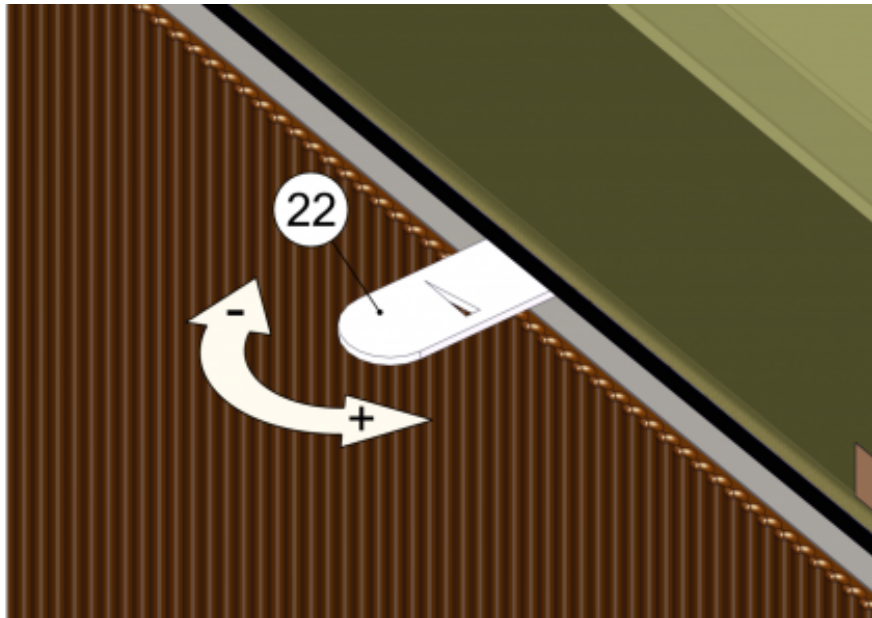


Informacje uzupełniające

1	wysokość	1374 mm
2	szerokość	656 mm
3	głębokość	400 mm
4	przewód dymny	Ø 150 mm
6	odległość osi górnego przewodu spalinowego do nadalej z tyłu położonej części wyrobu	125 mm
7	centralne doprowadzenie powietrza z zewnątrz	Ø 100 mm
8	wysokość osi centralnego doprowadzenia powietrza od podłogi	483 mm
8.1	odległość osi centralnego doprowadzania powietrza od najbardziej wysuniętej do tyłu części produktu	125 mm
22	regulacja intensywności spalania - w prawo otwarte	

Zestaw nie zawiera rury L = 1000 mm.

Regulacja



Ogrzewanie drewnem i brykietami drzewnymi

Regulacja mocy tylko przez intensywność spalania.