

Declared qualities stated

Harmonised technical specification	✓ EN 13240 EN 13229	✓ EN 16510 Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Classification of appliance	Type BE			
Energy efficiency (η_{nom})	82,1 %			
The energy efficiency index	109,0			
Energy label	A+			
Fuel	Wood logs			
Fuel length	200-300 mm			
Average fuel consumption	1,6 kg/h			
Allowed fuel dose	2,2 kg/h			
Fuel supply interval	1 hour			
Amount of combustion air	20,3 m ³ /h			
Nominal output (P_{nom})	5,7 kW			
Hot-water exchanger output (P_{wnom})	--- kW			
Maximum operating overpressure (p_w)	--- bar			
Dry flue gas mass flow rate to calculate the flue gas path	7,2 g/s			
Flue gas temperature (T_{nom})	234 °C			
Mean flue gas temperature after throat	258 °C			
Flue draught (p_{nom})	12 Pa			
Chimney temperature class	T400			
Connection to the common chimney	No			
Storage of fuel in the wood shed area	No			
Maximum warming of the wood in the wood shed	--- °C			
Dust O ₂ = 13 % (PM_{nom})	38 mg/Nm ³			
Emissions of gases of sobustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0809 % 1011 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	43 mg/Nm ³			
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	102 mg/Nm ³			
Automatic regulation unit of burning	---			
Power consumption (W)	--- W			
Standing air loss (V_h)	--- m ³ _N /h			
Intermittent operation (INT) / Continuous operation (CON)	INT			

Basic technical data

Principal dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	1648 774 577	mm
Combustion chamber dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	462 334 242	mm
Fireplace door dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	420 520 271.5	mm
Axis height of the rear (side) outlet	1346	mm
Volume of hot-water exchanger	---	l
Flue diameter	150	mm
Diameter of flue throat (D_{out})	150	mm
Diameter of external air connection	125	mm
Weight	316	kg
Area of Inlet ventilation grille	---	cm ²
Area of Outlet ventilation grille	---	cm ²

Distances from flammable materials

with un-insulated flue pipe (provided on the product label)

Note

Back (d_R)	80	mm
Front (d_P)	800	mm
Front to the floor (d_F)	---	mm
Side (d_S)	---	mm
Side with glass (d_{S1})	800	mm
Side – niche (d_{S2})	---	mm
Side – location 45° (d_{S3})	---	mm
Side radiation (d_L)	---	mm
From the floor (d_B)	---	mm
From the ceiling (d_C)	700	mm

Distances from flammable materials with insulated flue pipe *

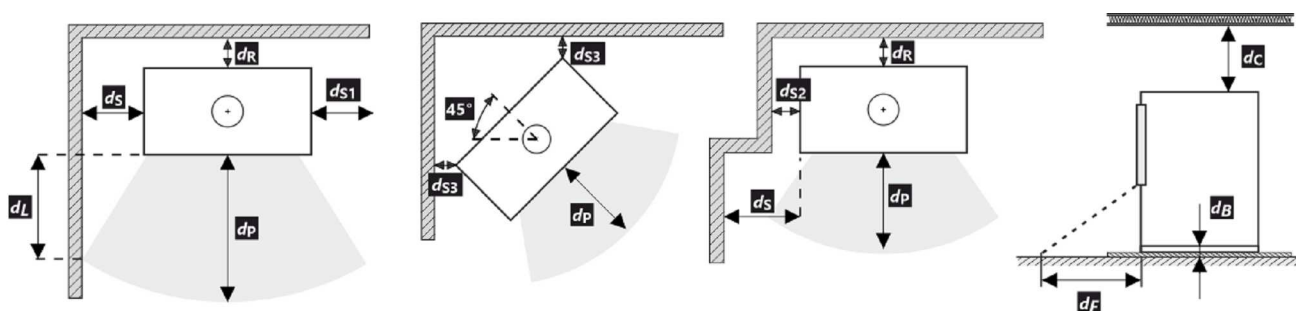
Back (d_R)	0	mm
Side (d_S)	800	mm

Distances from flammable materials with insulated flue pipe and hanging plate (shielding) *

Back (d_R)	---	mm
Side (d_S)	---	mm

Distances from nonflammable materials

Back (d_{Rnon})	0	mm
Side (d_{Snon})	800	mm
Side – niche (d_{S2non})	---	mm



All local regulations, including regulations relating to national and European standards, must be observed during the installation and operation of the product.

- * The distance assumes the use of an insulated flue pipe with a minimum insulation thickness of 25 mm up to the product.

Deklarierte Produkteigenschaften

Harmonisierte technische Spezifikation	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Produktklassifizierung	Type BE			
Energiewirkungsgrad (η_{nom})	82,1			%
Energieeffizienzindex	109,0			
Energielabel	A+			
Brennstoff	Scheitholz			
Brennstofflänge	200-300			mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	1,6			kg/h
Zulässiger Brennstoffverbrauch	2,2			kg/h
Brennstofflieferintervall	1 Stunde			
Verbrennungsluftmenge	20,3			m ³ /h
Nennwärmeleistung (P_{nom})	5,7			kW
Wärmetauscherleistung (P_{Wnom})	---			kW
Maximaler Betriebsüberdruck (p_w)	---			bar
Rauchgasmassenstrom (trocken) für die Berechnung der Rauchgaswege	7,2			g/s
Durchschnittliche Abgastemperatur (T_{nom})	234			°C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	258			°C
Förderdruck (p_{nom})	12			Pa
Temperaturklasse	T400			
Mehrfachbelegung	Nein			
Lagerung von Brennstoff im Holzfach	Nein			
Maximale Erwärmung des Holzes im Holzfach	---			°C
Feinstaub O ₂ = 13 % (PM_{nom})	38			mg/Nm ³
Abgasemission (CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0809 1011			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	43			mg/Nm ³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	102			mg/Nm ³
Automatische Abbrandsteuerung	---			
Stromverbrauch (W)	---			W
Ständiger Luftverlust (V_h)	---			m ³ _N /h
Intervallbetrieb (INT) / Dauerbetrieb (CON)	INT			

Technische Grunddaten

Hauptabmessungen Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	1648 774 577	mm
Abmessungen der Brennkammer Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	462 334 242	mm
Abmessungen der Feuerraumtür Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	420 520 271.5	mm
Achshöhe hinterer (seitlichen) Rauchrohanschluss	1346	mm
Volumen Wärmetauscher	---	l
Rauchrohrdurchmesser	150	mm
Abgasstutzen (D_{out})	150	mm
Durchmesser zentrale Luftzufuhr	125	mm
Gewicht	316	kg
Fläche Zuluftgitter	---	cm ²
Fläche Abluftgitter	---	cm ²

Abstand zu brennbaren Materialien

mit unisoliertem Rauchrohr (auf dem Typenschild angegeben)

Bemerkung

Rückwand (d_R)	80	mm
Strahlungsbereich (d_P)	800	mm
Strahlungsbereich zum Boden (d_F)	---	mm
Seitenwände (d_S)	---	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	800	mm
Seite – Nische (d_{S2})	---	mm
Seite – Ausrichtung 45° (d_{S3})	---	mm
Seitliche Strahlung (d_L)	---	mm
Von dem Boden (d_B)	---	mm
Von der Decke (d_C)	700	mm

Abstand zu brennbaren Materialien mit isoliertem Rauchrohr *

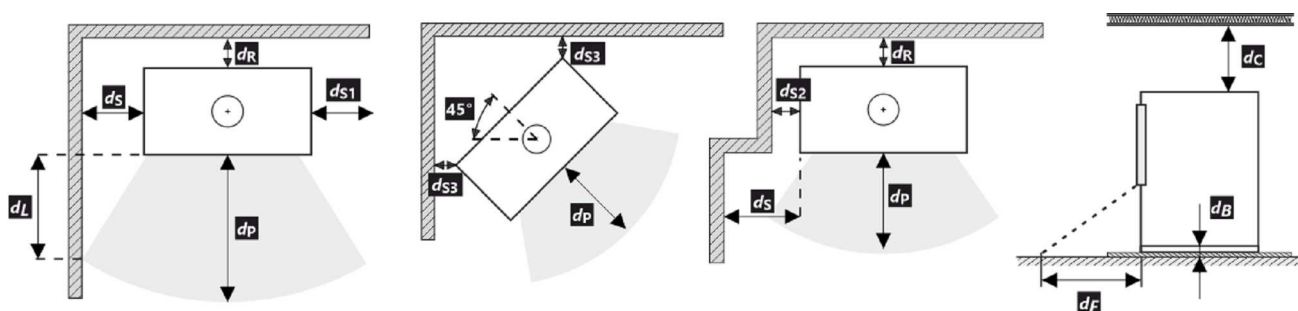
Rückwand (d_R)	0	mm
Seitenwände (d_S)	800	mm

Abstand zu brennbaren Materialien mit isoliertem Rauchrohr und Aufhängeblech (Abschirmung) *

Rückwand (d_R)	---	mm
Seitenwände (d_S)	---	mm

Abstand zu nicht brennbaren Materialien

Rückwand (d_{Rnon})	0	mm
Seitenwände (d_{Snon})	800	mm
Seite – Nische (d_{S2non})	---	mm



Bei der Installation und dem Betrieb des Ofens sind alle örtlichen Vorschriften sowie nationale und europäische Normen zu beachten.

- * Der Abstand setzt die Verwendung eines isolierten Rauchrohrs mit einer Minstdämmstärke von 25 mm bis zum Produkt voraus.

Caractéristiques déclarées du produit

Norme(s) Européennes	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Classification de l'appareil	Type BE			
Rendement énergétique (η_{nom})	82,1			%
L'indice d'efficacité énergétique EEI	109,0			
Label énergétique	A+			
Combustible	Bûches			
Longueur recommandée de bûches	200-300			mm
Consommation moyenne de combustible	1,6			kg/h
Charge en bois autorisé	2,2			kg/h
Intervalle entre les chargements de combustible	1 heure			
Débit massique des fumées	20,3			m ³ /h
Puissance nominale (P_{nom})	5,7			kW
Puissance nominale de l'échangeur (P_{Wnom})	---			kW
Surpression maximale de fonctionnement (p_w)	---			bar
Débit massique des gaz de combustion secs pour le calcul des gaz de combustion	7,2			g/s
Température moyenne des résidus de combustion (T_{nom})	234			°C
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	258			°C
Tirage de conduit de fumée (p_{nom})	12			Pa
Classe de température	T400			
Raccordement à une cheminée collective	Non			
Stockage du combustible dans range bûches	Non			
Réchauffement maximal du bois dans range bûches	---			°C
Poussière O ₂ = 13 % (PM_{nom})	38			mg/Nm ³
Résidus de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0809 1011			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	43			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	102			mg/Nm ³
Régulation automatique de la combustion	---			
La consommation d'électricité (W)	---			W
Standing air loss (V_h)	---			m ³ /h
Fonctionnement par intermittence (INT) / Service ininterrompu (CON)	INT			

Données techniques de base

Dimensions principales Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	1648 774 577	mm
Dimensions de la chambre de combustion Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	462 334 242	mm
Dimensions de la porte (du foyer) Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	420 520 271.5	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)	1346	mm
Volume de l'échangeur de chaleur	---	l
Diamètre du conduit de fumée	150	mm
Diamètre de buse d'air de combustion (D_{out})	150	mm
Diamètre de l'arrivée d'air centrale	125	mm
Poids	316	kg
Zone de la grille de ventilation d'entrée	---	cm ²
Zone de la grille de ventilation de sortie	---	cm ²

Distance par rapport aux matériaux combustibles
pour un conduit de fum. non isolé (conform. aux la plaque signalétique)
Note

Arrière (d_R)	80	mm
Avant (d_P)	800	mm
Avant (par rapport au sol) (d_F)	---	mm
Latéral (d_S)	---	mm
Latéral avec vitre (d_{S1})	800	mm
Latéral – niche (d_{S2})	---	mm
Latéral – emplacement 45° (d_{S3})	---	mm
Rayonnement latéral (d_L)	---	mm
Depuis le sol (d_B)	---	mm
Plafond (d_C)	700	mm

Distance par rapport aux matériaux combustibles pour un conduit de fumée isolé *

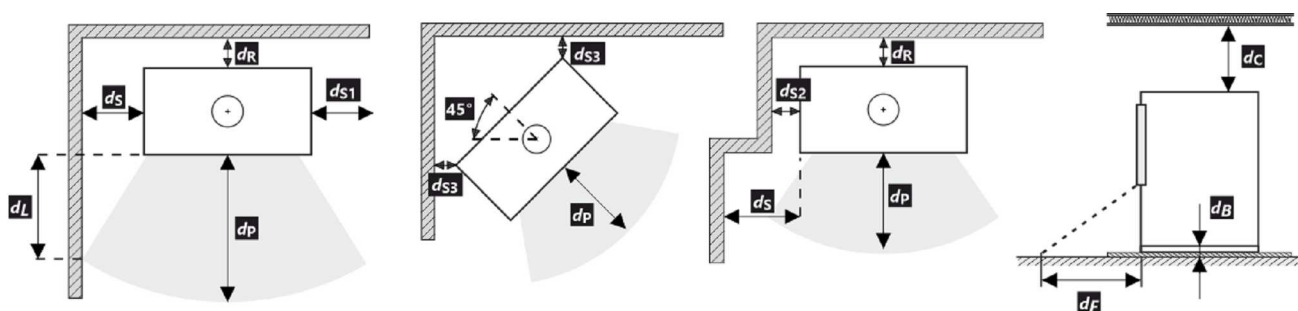
Arrière (d_R)	0	mm
Latéral (d_S)	800	mm

Distance par rapport aux matériaux combustibles pour un conduit de fumée isolé une plaque de suspension *

Arrière (d_R)	---	mm
Latéral (d_S)	---	mm

Distance par rapport aux matériaux non combustibles

Arrière (d_{Rnon})	0	mm
Latéral (d_{Snon})	800	mm
Latéral – niche (d_{S2non})	---	mm



Lors de l'installation et de l'utilisation du produit, toutes les réglementations locales doivent être respectées, y compris celles relatives aux normes nationales et européennes.

- * La distance suppose l'utilisation d'un conduit de fumée isolé avec une épaisseur d'isolation minimale de 25 mm jusqu'au produit.

Proprietà dichiarate del prodotto

Specificazioni tecniche armonizzate	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Classificazione del prodotto	Type BE			
Efficienza energetica (η_{nom})	82,1			%
Indice di efficienza prodotto	109,0			
Etichetta energetica	A+			
Combustibile	Legna			
Combustibile – lunghezza	200-300			mm
Consumo medio di combustibile	1,6			kg/h
Dose ammessa di combustibile	2,2			kg/h
Intervallo di aggiunta di combustibile	1 ora			
Quantità di aria di combustione	20,3			m ³ /h
Protenza nominale (P_{nom})	5,7			kW
Protenza nominale dello scambiatore di acqua calda (P_{Wnom})	---			kW
Sovrappressione massima di funzionamento (p_w)	---			bar
Portata dei fumi di scarico secchi per il calcolo delle condotte dei fumi di scarico	7,2			g/s
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale (T_{nom})	234			°C
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale	258			°C
Tiro di esercizio (p_{nom})	12			Pa
Classe di temperatura del camino	T400			
Collegamento al camino collettivo	No			
Stoccaggio del combustibile nell'area della stufa a legna	No			
Riscaldamento massimo della legna nella stufa a legna	---			°C
Polvere O ₂ = 13 % (PM_{nom})	38			mg/Nm ³
Emissioni (CO nei gas comburenti all' O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0809 1011			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	43			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	102			mg/Nm ³
Controllo automatico della combustione	---			
Consumo di energia elettrica (W)	---			W
Perdita d'aria in piedi (V_h)	---			m ³ /h
Funzionamento intermittente (INT) / Funzionamento continuo (CON)	INT			

Dati tecnici di base

Dimensioni principali Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	1648 774 577	mm
Dimensioni della camera di combustione Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	462 334 242	mm
Dimensioni dello sportello del focolare Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	420 520 271.5	mm
Altezza dell'asse dell'uscita posteriore (laterale)	1346	mm
Volume dello scambiatore di acqua calda	---	l
Diametro del condotto fumario	150	mm
Diametro del gola della canna fumaria (D_{out})	150	mm
Diametro dell'afflusso centralizzato di aria	125	mm
Peso	316	kg
Superficie della griglia di aerazione d'ingresso	---	cm ²
Superficie della griglia di aerazione d'uscita	---	cm ²

Distanza di materiali infiammabili

con canna fumaria non isolata (indicato sull'etichetta di produzione)

Nota

Posteriore (d_R)	80	mm
Anteriore (d_P)	800	mm
Anteriore (rispetto al pavimento) (d_F)	---	mm
Laterali (d_S)	---	mm
Vetrata laterale (d_{S1})	800	mm
Laterali – nicchia (d_{S2})	---	mm
Laterali – posizione 45° (d_{S3})	---	mm
Radiazione laterale (d_L)	---	mm
Dal pavimento (d_B)	---	mm
Dal soffitto (d_C)	700	mm

Distanza di materiali infiammabili con canna fumaria isolata *

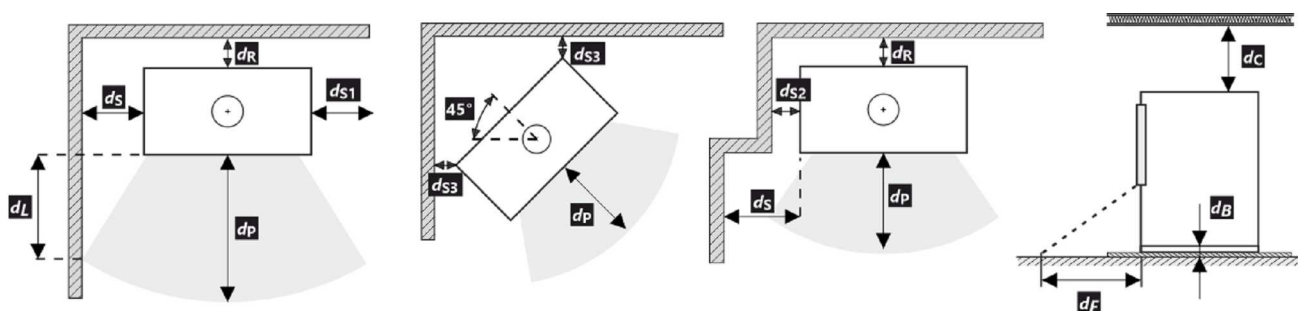
Posteriore (d_R)	0	mm
Laterali (d_S)	800	mm

Distanza di materiali infiammabili con canna fumaria isolata una piastra di sospensione *

Posteriore (d_R)	---	mm
Laterali (d_S)	---	mm

Distanza di materiali non infiammabili

Posteriore (d_{Rnon})	0	mm
Laterali (d_{Snon})	800	mm
Laterali – nicchia (d_{S2non})	---	mm



Durante il montaggio e l'uso del prodotto, devono essere rispettate tutte le normative locali, incluse le norme nazionali ed europee.

- * La distanza presuppone l'utilizzo di una canna fumaria isolata con uno spessore minimo di isolamento di 25 mm fino al prodotto.

Deklaracija lastnosti

Harmonizirana tehnična specifikacija	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikacija izdelka	Type BE			
Energetska učinkovitost (η_{nom})	82,1			%
Indeks energetske učinkovitosti	109,0			
Energijska nalepka	A+			
Gorivo	Drva			
Priporočljiva dolžina goriva	200-300			mm
Povprečna poraba lesa	1,6			kg/h
Dovoljena količina lesa	2,2			kg/h
Interval dobave goriva za nazivno moč	1 ura			
Zahtevan zrak za izgorevanje	20,3			m ³ /h
Nazivna moč (P_{nom})	5,7			kW
Izhod toplovodnega izmenjevalnika (P_{Wnom})	---			kW
Delovni tlak (p_w)	---			bar
Masni pretok huih dimnih plinov	7,2			g/s
Srednja temperatura plinov pri nazivni toplotni moči (T_{nom})	234			°C
Srednja temperatura dimnih plinov po grlu pri nazivni toplotni moči	258			°C
Vlek dimnika (p_{nom})	12			Pa
Temperaturni razred kamina	T400			
Priključek na skupni dimnik	Ne			
Skladiščenje goriva v območju peči	Ne			
Maksimalno segrevanje lesa v območju peči na drva	---			°C
Prah O ₂ = 13 % (PM_{nom})	38			mg/Nm ³
Emisije izgorovalnih plinov (CO v dimne pline pri O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0809 1011			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	43			mg/Nm ³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	102			mg/Nm ³
Avtomatska regulacija gorenja	---			
Poraba električne energije (W)	---			W
Stalna izguba zraka (V_h)	---			m ³ /h
Prekinjeno delovanje (INT) / Neprekinjeno delovanje (CON)	INT			

Osnovni tehnični podatki

Dimenzije Višina (H) Širina (W) Globina (L)	1648 774 577	mm
Dimenzije zgorevalne komore Višina (H) Širina (W) Globina (L)	462 334 242	mm
Dimenzije vrat peči Višina (H) Širina (W) Globina (L)	420 520 271.5	mm
Višina osi zadnjega (stranskega) izpusta	1346	mm
Prostornina toplotnega izmenjevalnika	---	l
Premer priključka dimne cevi	150	mm
Premer dimne cevi (D_{out})	150	mm
Zunanji dovod zraka (ZDZ)	125	mm
Teža	316	kg
Minimalni presek konvektne odprtine za dovod zraka za nazivno moč	---	cm ²
Minimalni presek konvektne odprtine za odvod zraka za nazivno moč	---	cm ²

Varna razdalja od vnetljivega materiala

z neizolirano dimovodno cevjo (navedeno na nalepki izdelka)

Opomba

Zadaj (d_R)	80	mm
Spredaj (d_P)	800	mm
Spredaj do tal (d_F)	---	mm
Stran (d_S)	---	mm
Stran s steklom (d_{S1})	800	mm
Stran – niša (d_{S2})	---	mm
Stran – postavitvev pod kotom 45° (d_{S3})	---	mm
Stransko sevanje (d_L)	---	mm
Od tal (d_B)	---	mm
Od stropa (d_C)	700	mm

Varna razdalja od vnetljivega materiala z izolirano dimovodno cevjo *

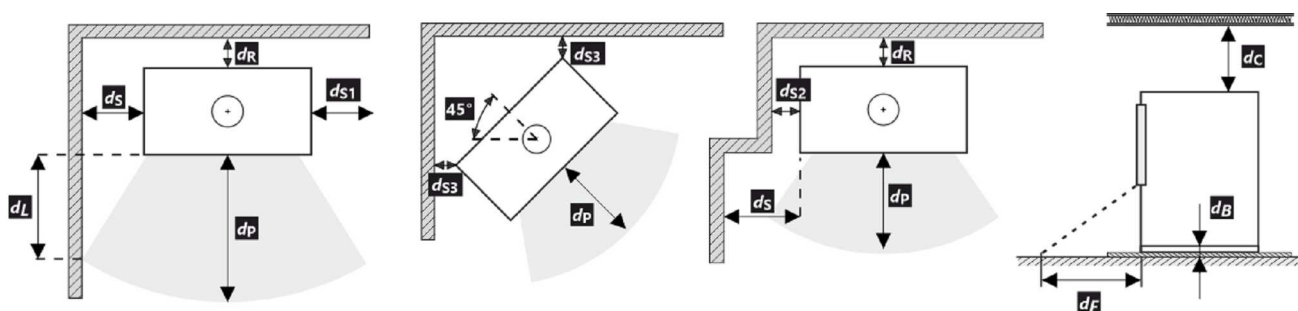
Zadaj (d_R)	0	mm
Stran (d_S)	800	mm

Varna razdalja od vnetljivega materiala z izolirano dimovodno cevjo s pokrivalno ploščo (pokrovom) *

Zadaj (d_R)	---	mm
Stran (d_S)	---	mm

Varna razdalja od negorljivega materiala

Zadaj (d_{Rnon})	0	mm
Stran (d_{Snon})	800	mm
Stran – niša (d_{S2non})	---	mm



Pri montaži in delovanju izdelka morajo biti upoštevani vsi lokalni predpisi, vključno predpisi, ki se nanašajo na lokalne in Evropske standarde.

- * Razdalja predpostavlja uporabo izolirane dimovodne cevi z najmanjšo debelino izolacije 25 mm do izdelka.

Ilmoitetut ominaisuudet

Yhdenmukaistetut tekniset tiedot	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Laitteen luokittelu	Type BE			
Energiatehokkuus (N_{nom})	82,1			%
Energiatehokkuusindeksi	109,0			
Energiamerkintä	A+			
Polttoaine	Puuhalot			
Polttopuun pituus	200-300			mm
Keskimääräinen polttoaineenkulutus	1,6			kg/h
Sallittu puumäärä	2,2			kg/h
Puun lisäysväli	1 tunti			
Palamisilman määrä	20,3			m ³ /h
Nimellisteho (P_{nom})	5,7			kW
Vesilämmönsiirtimen teho (P_{Wnom})	---			kW
Suurin käyttöylipaine (p_w)	---			bar
Kuivan savukaasun massavirta savukaasupolun laskemiseksi	7,2			g/s
Savukaasun lämpötila (T_{nom})	234			°C
Savukaasun keskimääräinen lämpötila supistuksen jälkeen	258			°C
Savuputken veto (p_{nom})	12			Pa
Hormin lämpötilaluokka	T400			
Liitäntä yhteiseen hormiin	Ei			
Polttoaineen varastointialue	Ei			
Puun maksimaalinen lämpeneminen varastointialueella	---			°C
Dust O ₂ = 13 % (PM_{nom})	38			mg/Nm ³
Pölykaasupäästöt (CO savukaasuissa, O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0809 1011			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	43			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	102			mg/Nm ³
Automaattinen palamisen säätöyksikkö	---			
Virrankulutus (W)	---			W
Seisovan ilman häviö (V_h)	---			m ³ /h
Ajoittainen käyttö (INT) Jatkuva käyttö (CON)	INT			

Tekniset perustiedot

Tärkeimmät mitat Korkeus (H) Leveys (W) Pituus (L)	1648 774 577	mm
Palotilan mitat Korkeus Korkeus (H) Leveys (W) Pituus (L)	462 334 242	mm
Fireplace door dimensions Korkeus (H) Leveys (W) Pituus (L)	420 520 271.5	mm
Takimmaisena (sivu-)ulostuloaukon korkeus	1346	mm
Vesilämmönsiirtimen tilavuus	---	l
Hormin halkaisija	150	mm
Savukanavan liitännän halkaisija (D_{out})	150	mm
Ulkoilmaliitännän halkaisija	125	mm
Paino	316	kg
Tuloilmasäleikön pinta-ala	---	cm ²
Poistoilmasäleikön pinta-ala	---	cm ²

Suojaetäisyydet syttyviin materiaaleihin

eristämättömällä savuputkella (ilmoitettu tuotteen etiketissä)

Huomautus

Takaosa (d_R)	80	mm
Etuosa (d_P)	800	mm
Etuosasta lattiaan (d_F)	---	mm
Sivu (d_S)	---	mm
Sivu, jossa lasia (d_{S1})	800	mm
Sivu – syvennys (d_{S2})	---	mm
Sivu – sijainti 45° (d_{S3})	---	mm
Sivusäteily (d_L)	---	mm
Lattiasta (d_B)	---	mm
Katosta (d_C)	700	mm

Suojaetäisyydet syttyviin materiaaleihin eristetyn savuputken yhteydessä *

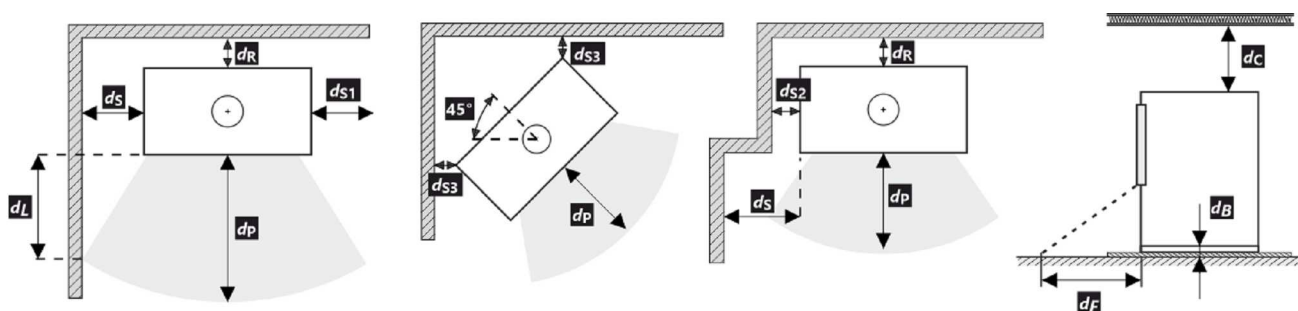
Takaosa (d_R)	0	mm
Sivu (d_S)	800	mm

Suojaetäisyydet syttyviin materiaaleihin eristetyn savuputken yhteydessä ripustuslevyllä (suojaus) *

Takaosa (d_R)	---	mm
Sivu (d_S)	---	mm

Suojaetäisyydet syttymättömiin materiaaleihin

Takaosa (d_{Rnon})	0	mm
Sivu (d_{Snon})	800	mm
Sivu – syvennys (d_{S2non})	---	mm



Tuotteen asennuksessa ja käytössä on noudatettava kaikkia paikallisia määräyksiä, mukaan lukien kansallisiin ja eurooppalaisiin standardeihin liittyvät määräykset.

- * Etäisyys edellyttää eristettyä savuputkea, jonka eristeen paksuus on vähintään 25 mm tuotteeseen asti.

Deklareeritud omadused

Harmoneeritud tehniline spetsifikatsioon	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Seadme klassifikatsioon	Type BE			
Energiaühik (N _{nom})	82,1			
Energiaühikuse indeks	109,0			
Energiamärgis	A+			
Küttematerjal	Puuhalud			
Küttematerjali pikkus	200-300			
Keskmine küttematerjali tarve	1,6			
Lubatud küttematerjali hulk	2,2			
Küttematerjali lisamise intervall	1 tund			
Põlemisõhu hulk	20,3			
Nimivõimsus (P _{nom})	5,7			
Soojusvaheti võimsus (P _{w, nom})	---			
Maksimaalne tööülerõhk (p _w)	---			
Suitsugaaside kuivmass suitsugaaside teekonna arvutamiseks	7,2			
Suitsugaasi temperatuur (T _{nom})	234			
Suitsugaasi keskmine temperatuuri pärast kraed	258			
Suitsutoru tõmme (p _{nom})	12			
Korstna temperatuuriklass	T400			
Ühendus üldkorstnaga	Ei			
Küttematerjali ladustamine puude säilitusalal	Ei			
Puidu maksimaalne soojenemine säilitusalal	---			
Tolm O ₂ = 13 % (PM _{nom})	38			
Põlemisgaaside emissioon suitsugaaside CO kui O ₂ = 13 % (CO _{nom})	0,0809			
OGC O ₂ = 13 % (OGC _{nom})	43			
NO _x O ₂ = 13 % (NO _{x, nom})	102			
Automaatne põlemise reguleerimisseade	---			
Energiatarve (W)	---			
Seisva õhu kadu (V _n)	---			
Vahelduv töö (INT) / Pidev töö (CON)	INT			

Tehnilised põhiandmed

Põhimõõtmed Kõrgus (H) Laius (W) Pikkus (L)	1648 774 577	mm
Põlemiskambri mõõdud Kõrgus (H) Laius (W) Pikkus (L)	462 334 242	mm
Kolde ukse mõõdud Kõrgus (H) Laius (W) Pikkus (L)	420 520 271.5	mm
Tagumise (külgmise) väljalaskeava telje kõrgus	1346	mm
Sooja vee soojusvaheti maht	---	l
Suitsutoru diameeter	150	mm
Suitsutoru ava diameeter (D _{out})	150	mm
Välisõhu ühenduse diameeter	125	mm
Kaal	316	kg
Sisselaske ventilatsioonivõre	---	cm ²
Väljalaske ventilatsioonivõre	---	cm ²

Kaugus põlevatest materjalidest

isolatsioonita suitsutoruga (kirjeldatud toote etiketil)

Märkus

Tagaosa (d_R)	80	mm
Esiosa (d_P)	800	mm
Esiosast pörandani (d_F)	---	mm
Külg (d_S)	---	mm
Klaasiga külg (d_{S1})	800	mm
Külg – nišš (d_{S2})	---	mm
Külg – asend 45° (d_{S3})	---	mm
Kiirgus külje suunas (d_L)	---	mm
Pörandast (d_B)	---	mm
Laest (d_C)	700	mm

Kaugus süttivatest materjalidest isolatsiooniga suitsutoruga *

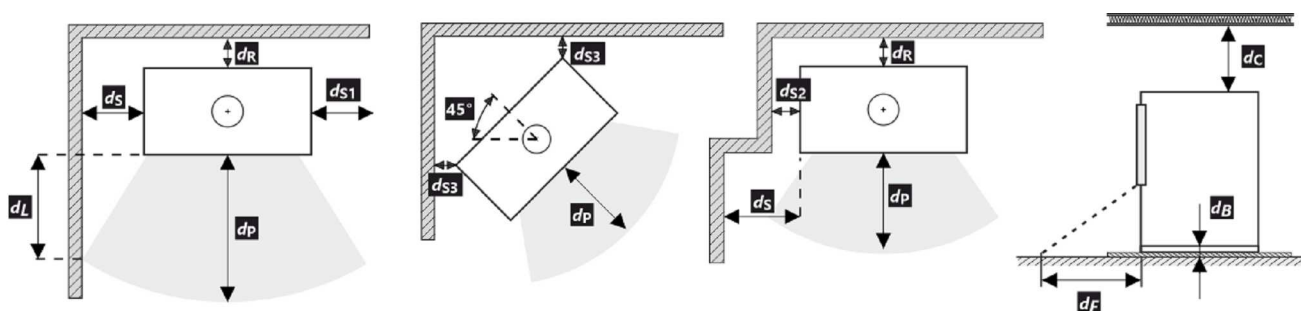
Tagaosa (d_R)	0	mm
Külg (d_S)	800	mm

Kaugus süttivatest materjalidest isolatsiooniga suitsutoruga rippuva plaadiga (kattega) *

Tagaosa (d_R)	---	mm
Külg (d_S)	---	mm

Kaugus mittesüttivatest materjalidest

Tagaosa (d_{Rnon})	0	mm
Külg (d_{Snon})	800	mm
Külg – nišš (d_{S2non})	---	mm



Toote paigaldamise ja kasutamise ajal tuleb järgida kõiki kohalikke määrusi, kaasa arvatud siseriiklikest ja Euroopa standarditest tulenevad määrused.

- * Kaugus eeldab isolatsiooniga suitsutoru kasutamist, millel on tooteni ulatuv, vähemalt 25 mm paksune isolatsioon.