

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})	80,6 %			
The energy efficiency index	106,9			
Energy label	A			
Fuel	Wood logs			
Fuel length	200-300 mm			
Average fuel consumption	1,69 kg/h			
Allowed fuel dose	2,3 kg/h			
Fuel supply interval	1 hour			
Amount of combustion air	21,4 m ³ /h			
Nominal output (P_{nom})	5,8 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	6,9 g/s			
Flue gas temperature (T_{nom})	261 °C			
Mean flue gas temperature after throat	307 °C			
Flue draught (p_{nom})	12 Pa			
Chimney temperature class	T400			
Connection to the common chimney	Yes			
Dust O ₂ = 13 % (PM_{nom})	16 mg/Nm ³			
Emissions of gases of combustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0689 % 862 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	50 mg/Nm ³			
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	114 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			

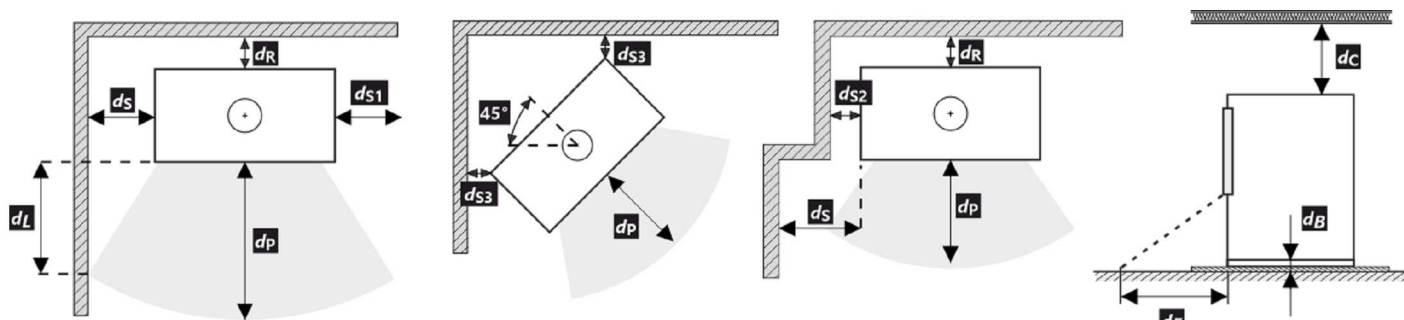
Basic technical data

Principal dimensions	Height (H)	1455	mm
	Width (W)	617	mm
	Length (L)	432	mm
Combustion chamber dimensions	Height (H)	357	mm
	Width (W)	344	mm
	Length (L)	276	mm
Fireplace door dimensions	Height (H)	---	mm
	Width (W)	---	mm
	Length (L)	---	mm
Axis height of the rear (side) outlet	1229/1296		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	194		kg
Area of Inlet ventilation grille	---		cm ²
Area of Outlet ventilation grille	---		cm ²

Distances from flammable materials

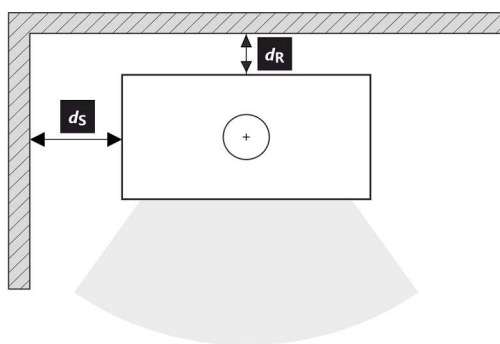
Note

Back (d_R)	100	mm
Front (d_P)	800	mm
Front to the floor (d_F)	---	mm
Side (d_S)	250	mm
Side with glass (d_{S1})	---	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)	800	mm



Distances from nonflammable materials

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



- * All local regulations, including regulations relating to national and European standards, must be observed during the installation and operation of 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})				80,6 %
Energieeffizienzindex				106,9
Energielabel				A
Brennstoff	Scheitholz			
Brennstofflänge				200-300 mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch				1,69 kg/h
Zulässiger Brennstoffverbrauch				2,3 kg/h
Brennstofflieferintervall				1 Stunde
Verbrennungsluftmenge				21,4 m ³ /h
Nennwärmeleistung (P_{nom})				5,8 kW
Wärmetauscherleistung (P_{Wnom})				--- kW
Maximaler Betriebsüberdruck (p_w)				--- bar
Rauchgasmassenstrom (trocken) für die Berechnung der Rauchgaswege				6,9 g/s
Durchschnittliche Abgastemperatur (T_{nom})				261 °C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen				307 °C
Förderdruck (p_{nom})				12 Pa
Temperaturklasse				T400
Mehrfachbelegung				Ja
Feinstaub O ₂ = 13 % (PM_{nom})				16 mg/Nm ³
Abgasemission (CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) (CO_{nom})				0,0689 % 862 mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})				50 mg/Nm ³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})				114 mg/Nm ³
Automatische Abbrandsteuerung				---
Stromverbrauch (W)				--- W
Ständiger Luftverlust (V_h)				--- m ³ _N /h
Intervallbetrieb (INT) / Dauerbetrieb (CON)				INT

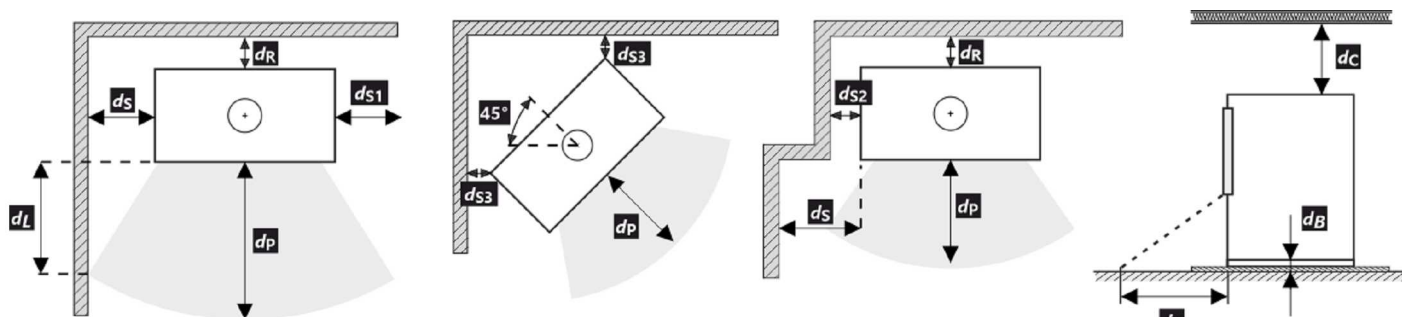
Technische Grunddaten

Hauptabmessungen	Höhe (H)	1455	mm
	Breite (W)	617	mm
	Tiefe (L)	432	mm
Abmessungen der Brennkammer	Höhe (H)	357	mm
	Breite (W)	344	mm
	Tiefe (L)	276	mm
Abmessungen der Feuerraumtür	Höhe (H)	---	mm
	Breite (W)	---	mm
	Tiefe (L)	---	mm
Achshöhe hinterer (seitlichen) Rauchrohanschluss			1229/1296 mm
Volumen Wärmetauscher			--- l
Rauchrohrdurchmesser			150 mm
Abgasstutzen (D_{out})			150 mm
Durchmesser zentrale Luftzufuhr			125 mm
Gewicht			194 kg
Fläche Zuluftgitter			--- cm ²
Fläche Abluftgitter			--- cm ²

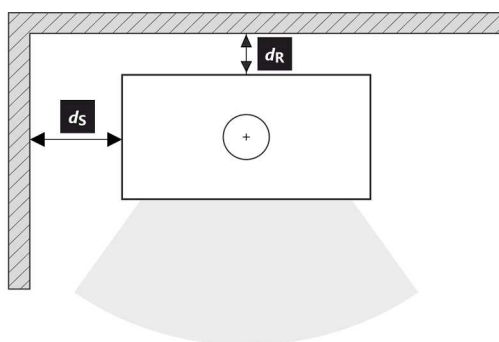
Abstand zu brennbaren Materialien

Bemerkung

Rückwand (d_R)	100	mm
Strahlungsbereich (d_P)	800	mm
Strahlungsbereich zum Boden (d_F)	---	mm
Seitenwände (d_S)	250	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	---	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)	800	mm


Abstand zu nicht brennbaren Materialien

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



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

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})	80,6 %			
L'indice d'efficacité énergétique EEI	106,9			
Label énergétique	A			
Combustible	Bûches			
Longueur recommandée de bûches	200-300 mm			
Consommation moyenne de combustible	1,69 kg/h			
Charge en bois autorisé	2,3 kg/h			
Intervalle entre les chargements de combustible	1 heure			
Débit massique des fumées	21,4 m ³ /h			
Puissance nominale (P_{nom})	5,8 kW			
Puissance nominale de l'échangeur (P_{Wnom})	--- kW			
Suppression maximale de fonctionnement (p_w)	--- bar			
Débit massique des gaz de combustion secs pour le calcul des gaz de combustion	6,9 g/s			
Température moyenne des résidus de combustion (T_{nom})	261 °C			
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	307 °C			
Tirage de conduit de fumée (p_{nom})	12 Pa			
Classe de température	T400			
Raccordement à une cheminée collective	Oui			
Poussière O ₂ = 13 % (PM_{nom})	16 mg/Nm ³			
Résidus de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0689 % 862 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	50 mg/Nm ³			
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	114 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			

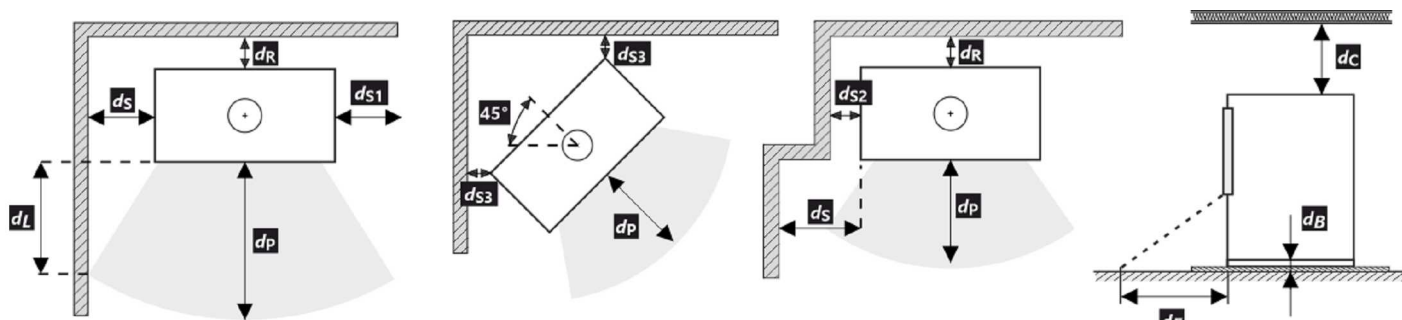
Données techniques de base

Dimensions principales	Hauteur (H)	1455	mm
	Largeur (W)	617	mm
	Profondeur (L)	432	mm
Dimensions de la chambre de combustion	Hauteur (H)	357	mm
	Largeur (W)	344	mm
	Profondeur (L)	276	mm
Dimensions de la porte (du foyer)	Hauteur (H)	---	mm
	Largeur (W)	---	mm
	Profondeur (L)	---	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)	1229/1296		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	194		kg
Zone de la grille de ventilation d'entrée	---		cm ²
Zone de la grille de ventilation de sortie	---		cm ²

Distance aux matériaux combustibles

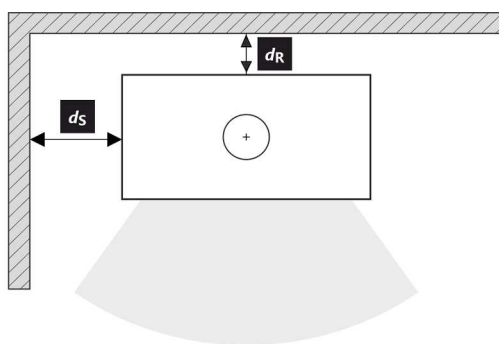
Note

Arrière (d_R)	100	mm
Avant (d_P)	800	mm
Avant (par rapport au sol) (d_F)	---	mm
Latéral (d_S)	250	mm
Latéral avec vitre (d_{S1})	---	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)	800	mm



Distance aux matériaux non-combustibles

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

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})	80,6 %			
Indice di efficienza prodotto	106,9			
Etichetta energetica	A			
Combustibile	Legna			
Combustibile – lunghezza	200-300 mm			
Consumo medio di combustibile	1,69 kg/h			
Dose ammessa di combustibile	2,3 kg/h			
Intervallo di aggiunta di combustibile	1 ora			
Quantità di aria di combustione	21,4 m ³ /h			
Protenza nominale (P_{nom})	5,8 kW			
Protenza nominale dello scambiatore di acqua calda (P_{Wnom})	---			
Sovrappressione massima di funzionamento (p_w)	---			
Portata dei fumi di scarico secchi per il calcolo delle condotte dei fumi di scarico	6,9 g/s			
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale (T_{nom})	261 °C			
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale	307 °C			
Tiro di esercizio (p_{nom})	12 Pa			
Classe di temperatura del camino	T400			
Collegamento al camino collettivo	Sì			
Polvere O ₂ = 13 % (PM_{nom})	16 mg/Nm ³			
Emissioni (CO nei gas comburenti all' O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0689 % 862 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	50 mg/Nm ³			
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	114 mg/Nm ³			
Controllo automatico della combustione	---			
Consumo di energia elettrica (W)	---			
Perdita d'aria in piedi (V_h)	---			
Funzionamento intermittente (INT) / Funzionamento continuo (CON)	INT			

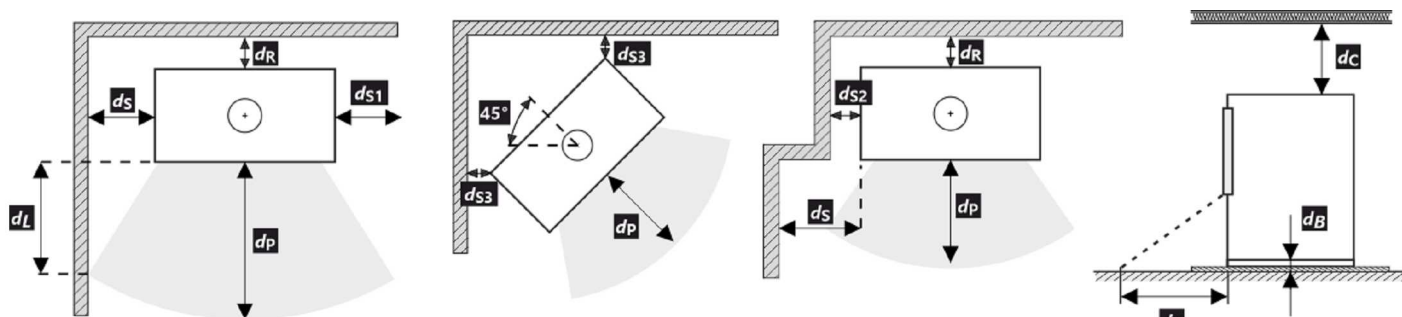
Dati tecnici di base

Dimensioni principali	Altezza (H)	1455	mm
	Larghezza (W)	617	mm
	Profondità (L)	432	mm
Dimensioni della camera di combustione	Altezza (H)	357	mm
	Larghezza (W)	344	mm
	Profondità (L)	276	mm
Dimensioni dello sportello del focolare	Altezza (H)	---	mm
	Larghezza (W)	---	mm
	Profondità (L)	---	mm
Altezza dell'asse dell'uscita posteriore (laterale)	1229/1296		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	194		kg
Superficie della griglia di aerazione d'ingresso	---		cm ²
Superficie della griglia di aerazione d'uscita	---		cm ²

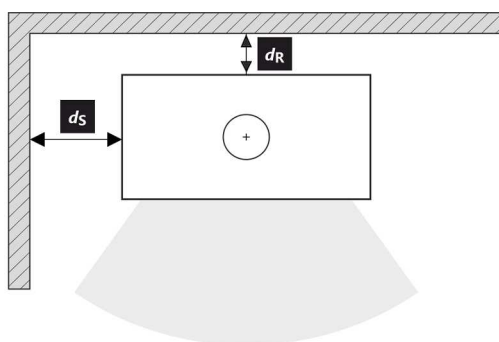
Distanza di materiali infiammabili

Nota

Posteriore (d_R)	100	mm
Anteriore (d_P)	800	mm
Anteriore (rispetto al pavimento) (d_F)	---	mm
Laterali (d_S)	250	mm
Vetrata laterale (d_{S1})	---	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)	800	mm


Distanza di materiali non infiammabili

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



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

Deklaracija lastnosti

Harmonizirana tehnična specifikacija	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikacija izdelka	Type BE			
Energetska učinkovitost (η_{nom})	80,6			%
Indeks energetske učinkovitosti	106,9			
Energijska nalepka	A			
Gorivo	Drva			
Priporočljiva dolžina goriva	200-300			mm
Povprečna poraba lesa	1,69			kg/h
Dovoljena količina lesa	2,3			kg/h
Interval dobave goriva za nazivno moč	1 ura			
Zahtevan zrak za izgorevanje	21,4			m ³ /h
Nazivna moč (P_{nom})	5,8			kW
Izhod toplovodnega izmenjevalnika (P_{Wnom})	---			kW
Delovni tlak (p_w)	---			bar
Masni pretok huhih dimnih plinov	6,9			g/s
Srednja temperatura plinov pri nazivni toplotni moči (T_{nom})	261			°C
Srednja temperatura dimnih plinov po grlu pri nazivni toplotni moči	307			°C
Vlek dimnika (p_{nom})	12			Pa
Temperaturni razred kamina	T400			
Priključek na skupni dimnik	Da			
Prah O ₂ = 13 % (PM_{nom})	16			mg/Nm ³
Emisije izgorovalnih plinov (CO v dimne pline pri O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0689		862	% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	50			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	114			mg/Nm ³
Avtomatska regulacija gorenja	---			
Poraba električne energije (W)	---			W
Stalna izguba zraka (V_h)	---			m ³ /h
Prekinjeno delovanje (INT) / Nprekinjeno delovanje (CON)	INT			

Osnovni tehnični podatki

Dimenzije	Višina (H)	1455	mm
	Širina (W)	617	mm
	Globina (L)	432	mm
Dimenzije zgorevalne komore	Višina (H)	357	mm
	Širina (W)	344	mm
	Globina (L)	276	mm
Dimenzije vrat peči	Višina (H)	---	mm
	Širina (W)	---	mm
	Globina (L)	---	mm
Višina osi zadnjega (stranskega) izpusta	1229/1296		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	194		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

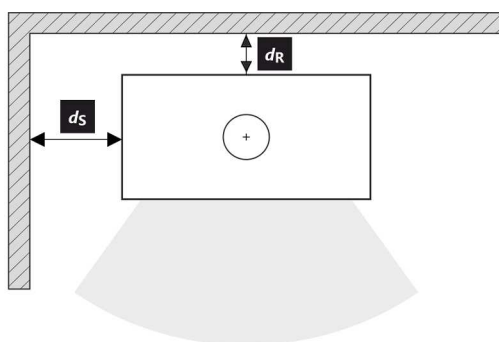
Varna razdalja od vnetljivega materiala Opomba

Zadaj (d_R)	100	mm
Spredaj (d_P)	800	mm
Spredaj do tal (d_F)	---	mm
Stran (d_S)	250	mm
Stran s steklom (d_{S1})	---	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)	800	mm



Varna razdalja od negorljivega materiala

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



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

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})	80,6 %			
The energy efficiency index	106,9			
Energy label	A			
Fuel	Wood logs			
Fuel length	200-300 mm			
Average fuel consumption	1,69 kg/h			
Allowed fuel dose	2,3 kg/h			
Fuel supply interval	1 hour			
Amount of combustion air	21,4 m ³ /h			
Nominal output (P_{nom})	5,8 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	6,9 g/s			
Flue gas temperature (T_{nom})	261 °C			
Mean flue gas temperature after throat	307 °C			
Flue draught (p_{nom})	12 Pa			
Chimney temperature class	T400			
Connection to the common chimney	Yes			
Dust O ₂ = 13 % (PM_{nom})	16 mg/Nm ³			
Emissions of gases of combustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0689 % 862 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	50 mg/Nm ³			
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	114 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			

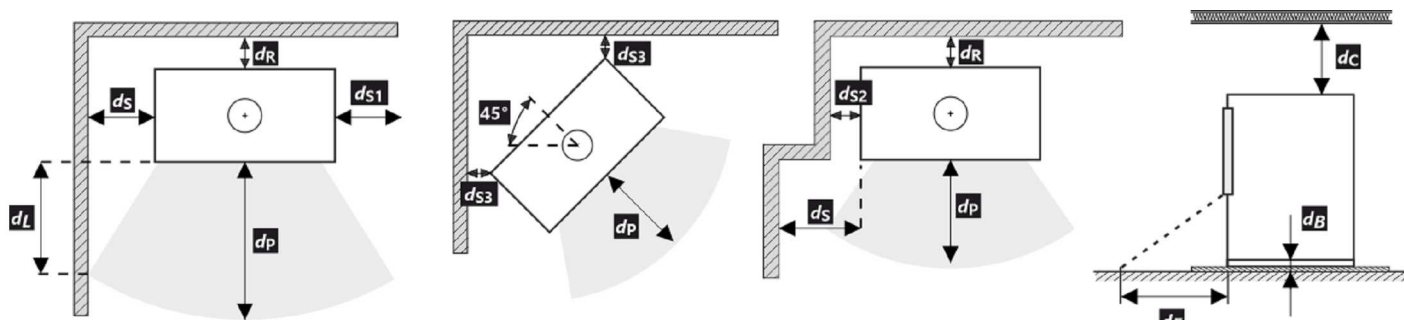
Basic technical data

Principal dimensions	Height (H)	1455	mm
	Width (W)	617	mm
	Length (L)	432	mm
Combustion chamber dimensions	Height (H)	357	mm
	Width (W)	344	mm
	Length (L)	276	mm
Fireplace door dimensions	Height (H)	---	mm
	Width (W)	---	mm
	Length (L)	---	mm
Axis height of the rear (side) outlet	1229/1296		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	193		kg
Area of Inlet ventilation grille	---		cm ²
Area of Outlet ventilation grille	---		cm ²

Distances from flammable materials

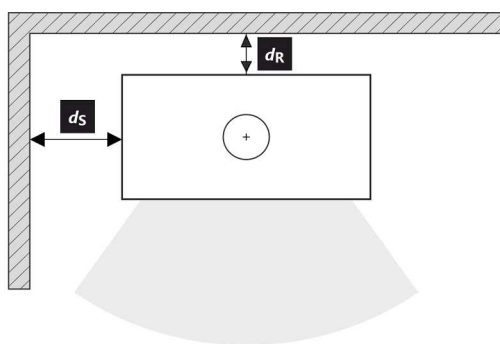
Note

Back (d_R)	100	mm
Front (d_P)	800	mm
Front to the floor (d_F)	---	mm
Side (d_S)	250	mm
Side with glass (d_{S1})	---	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)	800	mm



Distances from nonflammable materials

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



* All local regulations, including regulations relating to national and European standards, must be observed during the installation and operation of 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})				80,6 %
Energieeffizienzindex				106,9
Energielabel				A
Brennstoff	Scheitholz			
Brennstofflänge				200-300 mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch				1,69 kg/h
Zulässiger Brennstoffverbrauch				2,3 kg/h
Brennstofflieferintervall				1 Stunde
Verbrennungsluftmenge				21,4 m ³ /h
Nennwärmeleistung (P_{nom})				5,8 kW
Wärmetauscherleistung (P_{Wnom})				--- kW
Maximaler Betriebsüberdruck (p_w)				--- bar
Rauchgasmassenstrom (trocken) für die Berechnung der Rauchgaswege				6,9 g/s
Durchschnittliche Abgastemperatur (T_{nom})				261 °C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen				307 °C
Förderdruck (p_{nom})				12 Pa
Temperaturklasse				T400
Mehrfachbelegung				Ja
Feinstaub O ₂ = 13 % (PM_{nom})				16 mg/Nm ³
Abgasemission (CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) (CO_{nom})				0,0689 % 862 mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})				50 mg/Nm ³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})				114 mg/Nm ³
Automatische Abbrandsteuerung				---
Stromverbrauch (W)				--- W
Ständiger Luftverlust (V_h)				--- m ³ _N /h
Intervallbetrieb (INT) / Dauerbetrieb (CON)				INT

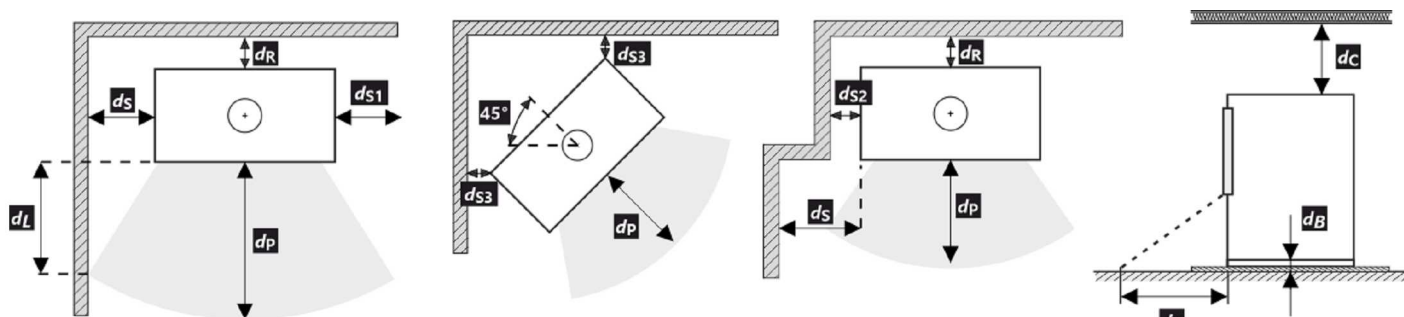
Technische Grunddaten

Hauptabmessungen	Höhe (H)	1455	mm
	Breite (W)	617	mm
	Tiefe (L)	432	mm
Abmessungen der Brennkammer	Höhe (H)	357	mm
	Breite (W)	344	mm
	Tiefe (L)	276	mm
Abmessungen der Feuerraumtür	Höhe (H)	---	mm
	Breite (W)	---	mm
	Tiefe (L)	---	mm
Achshöhe hinterer (seitlichen) Rauchrohanschluss			1229/1296 mm
Volumen Wärmetauscher			--- l
Rauchrohrdurchmesser			150 mm
Abgasstutzen (D_{out})			150 mm
Durchmesser zentrale Luftzufuhr			125 mm
Gewicht			193 kg
Fläche Zuluftgitter			--- cm ²
Fläche Abluftgitter			--- cm ²

Abstand zu brennbaren Materialien

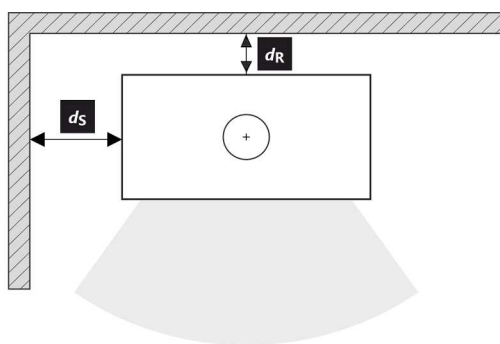
Bemerkung

Rückwand (d_R)	100	mm
Strahlungsbereich (d_P)	800	mm
Strahlungsbereich zum Boden (d_F)	---	mm
Seitenwände (d_S)	250	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	---	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)	800	mm



Abstand zu nicht brennbaren Materialien

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



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

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})	80,6 %			
L'indice d'efficacité énergétique EEI	106,9			
Label énergétique	A			
Combustible	Bûches			
Longueur recommandée de bûches	200-300 mm			
Consommation moyenne de combustible	1,69 kg/h			
Charge en bois autorisé	2,3 kg/h			
Intervalle entre les chargements de combustible	1 heure			
Débit massique des fumées	21,4 m ³ /h			
Puissance nominale (P_{nom})	5,8 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	6,9 g/s			
Température moyenne des résidus de combustion (T_{nom})	261 °C			
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	307 °C			
Tirage de conduit de fumée (p_{nom})	12 Pa			
Classe de température	T400			
Raccordement à une cheminée collective	Oui			
Poussière O ₂ = 13 % (PM_{nom})	16 mg/Nm ³			
Résidus de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0689 % 862 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	50 mg/Nm ³			
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	114 mg/Nm ³			
Régulation automatique de la combustion	---			
La consommation d'électricité (W)	--- W			
Standing air loss (V _h)	--- m ³ _N /h			
Fonctionnement par intermittence (INT) / Service ininterrompu (CON)	INT			

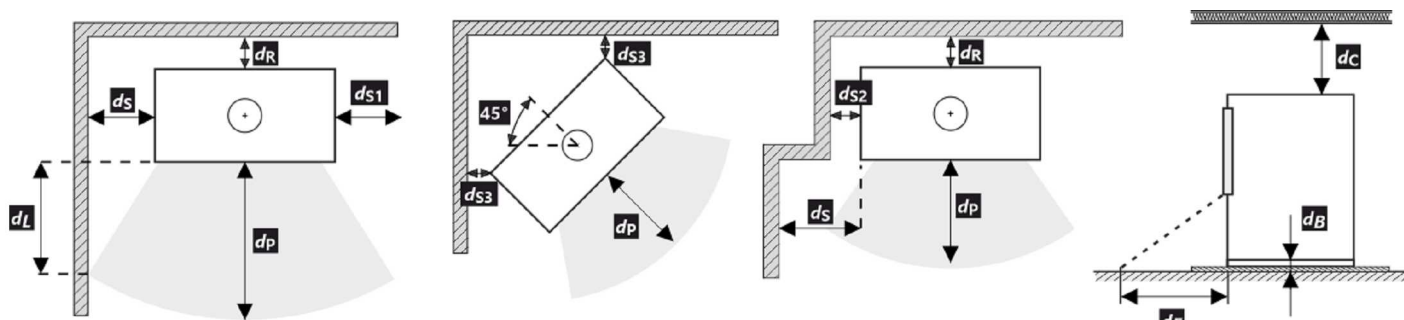
Données techniques de base

Dimensions principales	Hauteur (H)	1455	mm
	Largeur (W)	617	mm
	Profondeur (L)	432	mm
Dimensions de la chambre de combustion	Hauteur (H)	357	mm
	Largeur (W)	344	mm
	Profondeur (L)	276	mm
Dimensions de la porte (du foyer)	Hauteur (H)	---	mm
	Largeur (W)	---	mm
	Profondeur (L)	---	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)	1229/1296		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	193		kg
Zone de la grille de ventilation d'entrée	---		cm ²
Zone de la grille de ventilation de sortie	---		cm ²

Distance aux matériaux combustibles

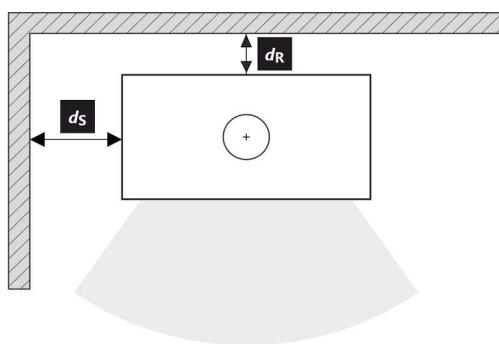
Note

Arrière (d_R)	100	mm
Avant (d_P)	800	mm
Avant (par rapport au sol) (d_F)	---	mm
Latéral (d_S)	250	mm
Latéral avec vitre (d_{S1})	---	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)	800	mm



Distance aux matériaux non-combustibles

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

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})				80,6 %
Indice di efficienza prodotto				106,9
Etichetta energetica				A
Combustibile				Legna
Combustibile – lunghezza				200-300 mm
Consumo medio di combustibile				1,69 kg/h
Dose ammessa di combustibile				2,3 kg/h
Intervallo di aggiunta di combustibile				1 ora
Quantità di aria di combustione				21,4 m ³ /h
Protenza nominale (P_{nom})				5,8 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				6,9 g/s
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale (T_{nom})				261 °C
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale				307 °C
Tiro di esercizio (p_{nom})				12 Pa
Classe di temperatura del camino				T400
Collegamento al camino collettivo				Sì
Polvere O ₂ = 13 % (PM_{nom})				16 mg/Nm ³
Emissioni (CO nei gas comburenti all' O ₂ = 13 %) (CO_{nom})				0,0689 % 862 mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})				50 mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})				114 mg/Nm ³
Controllo automatico della combustione				---
Consumo di energia elettrica (W)				--- W
Perdita d'aria in piedi (V_h)				--- m ³ _N /h
Funzionamento intermittente (INT) / Funzionamento continuo (CON)				INT

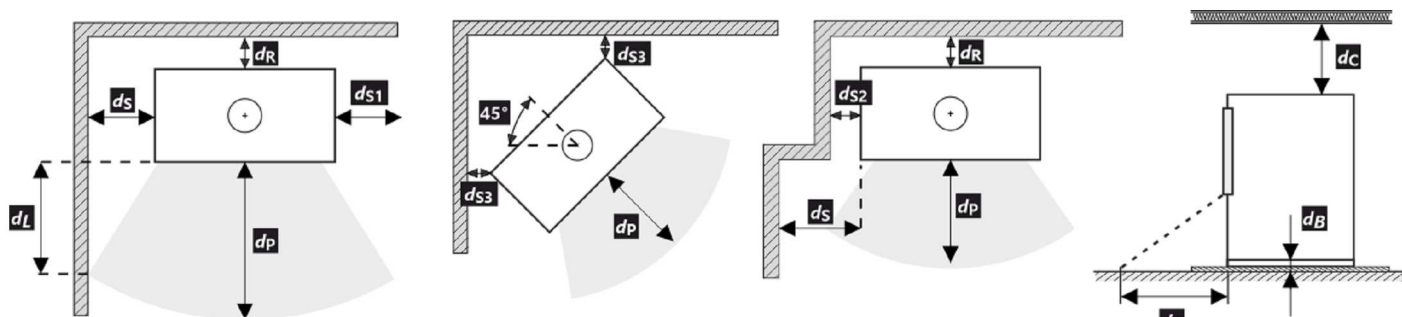
Dati tecnici di base

Dimensioni principali	Altezza (H)	1455	mm
	Larghezza (W)	617	mm
	Profondità (L)	432	mm
Dimensioni della camera di combustione	Altezza (H)	357	mm
	Larghezza (W)	344	mm
	Profondità (L)	276	mm
Dimensioni dello sportello del focolare	Altezza (H)	---	mm
	Larghezza (W)	---	mm
	Profondità (L)	---	mm
Altezza dell'asse dell'uscita posteriore (laterale)	1229/1296		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	193		kg
Superficie della griglia di aerazione d'ingresso	---		cm ²
Superficie della griglia di aerazione d'uscita	---		cm ²

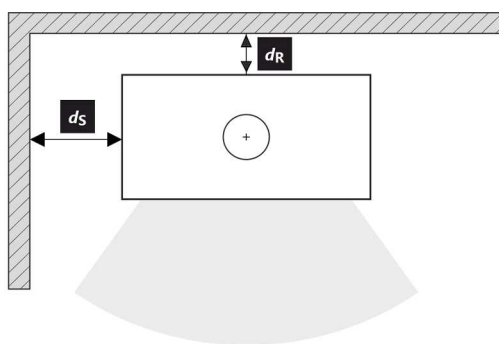
Distanza di materiali infiammabili

Nota

Posteriore (d_R)	100	mm
Anteriore (d_P)	800	mm
Anteriore (rispetto al pavimento) (d_F)	---	mm
Laterali (d_S)	250	mm
Vetrata laterale (d_{S1})	---	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)	800	mm


Distanza di materiali non infiammabili

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



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

Deklaracija lastnosti

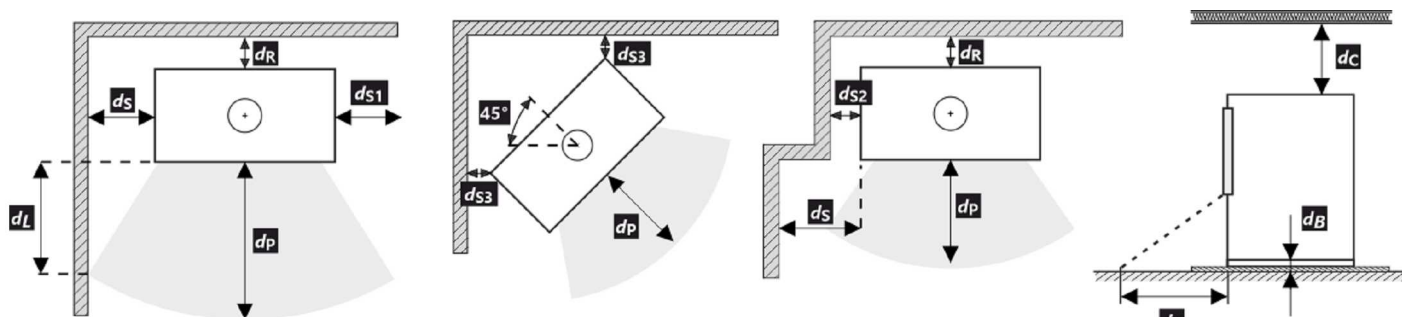
Harmonizirana tehnična specifikacija	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikacija izdelka	Type BE			
Energetska učinkovitost (η_{nom})				80,6 %
Indeks energetske učinkovitosti				106,9
Energijska nalepka				A
Gorivo				Drva
Priporočljiva dolžina goriva				200-300 mm
Povprečna poraba lesa				1,69 kg/h
Dovoljena količina lesa				2,3 kg/h
Interval dobave goriva za nazivno moč				1 ura
Zahtevan zrak za izgorevanje				21,4 m ³ /h
Nazivna moč (P_{nom})				5,8 kW
Izhod toplovodnega izmenjevalnika (P_{Wnom})				--- kW
Delovni tlak (p_w)				--- bar
Masni pretok huhih dimnih plinov				6,9 g/s
Srednja temperatura plinov pri nazivni toplotni moči (T_{nom})				261 °C
Srednja temperatura dimnih plinov po grlu pri nazivni toplotni moči				307 °C
Vlek dimnika (p_{nom})				12 Pa
Temperaturni razred kamina				T400
Priključek na skupni dimnik				Da
Prah O ₂ = 13 % (PM_{nom})				16 mg/Nm ³
Emisije izgorovalnih plinov (CO v dimne pline pri O ₂ = 13 %) (CO_{nom})				0,0689 % 862 mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})				50 mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})				114 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)	1455	mm
	Širina (W)	617	mm
	Globina (L)	432	mm
Dimenzije zgorevalne komore	Višina (H)	357	mm
	Širina (W)	344	mm
	Globina (L)	276	mm
Dimenzije vrat peči	Višina (H)	---	mm
	Širina (W)	---	mm
	Globina (L)	---	mm
Višina osi zadnjega (stranskega) izpusta	1229/1296		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	193		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

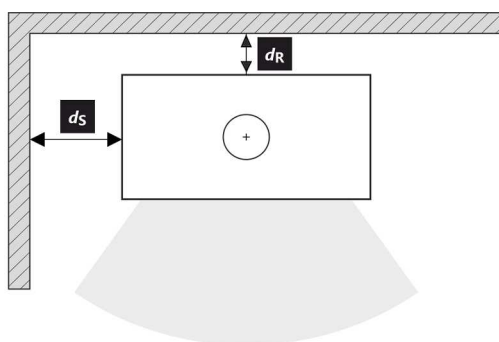
Varna razdalja od vnetljivega materiala Opomba

Zadaj (d_R)	100	mm
Spredaj (d_P)	800	mm
Spredaj do tal (d_F)	---	mm
Stran (d_S)	250	mm
Stran s steklom (d_{S1})	---	mm
Stran – niša (d_{S2})	---	mm
Stran – postavitev pod kotom 45° (d_{S3})	---	mm
Stransko sevanje (d_L)	---	mm
Od tal (d_B)	---	mm
Od stropa (d_C)	800	mm



Varna razdalja od negorljivega materiala

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



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