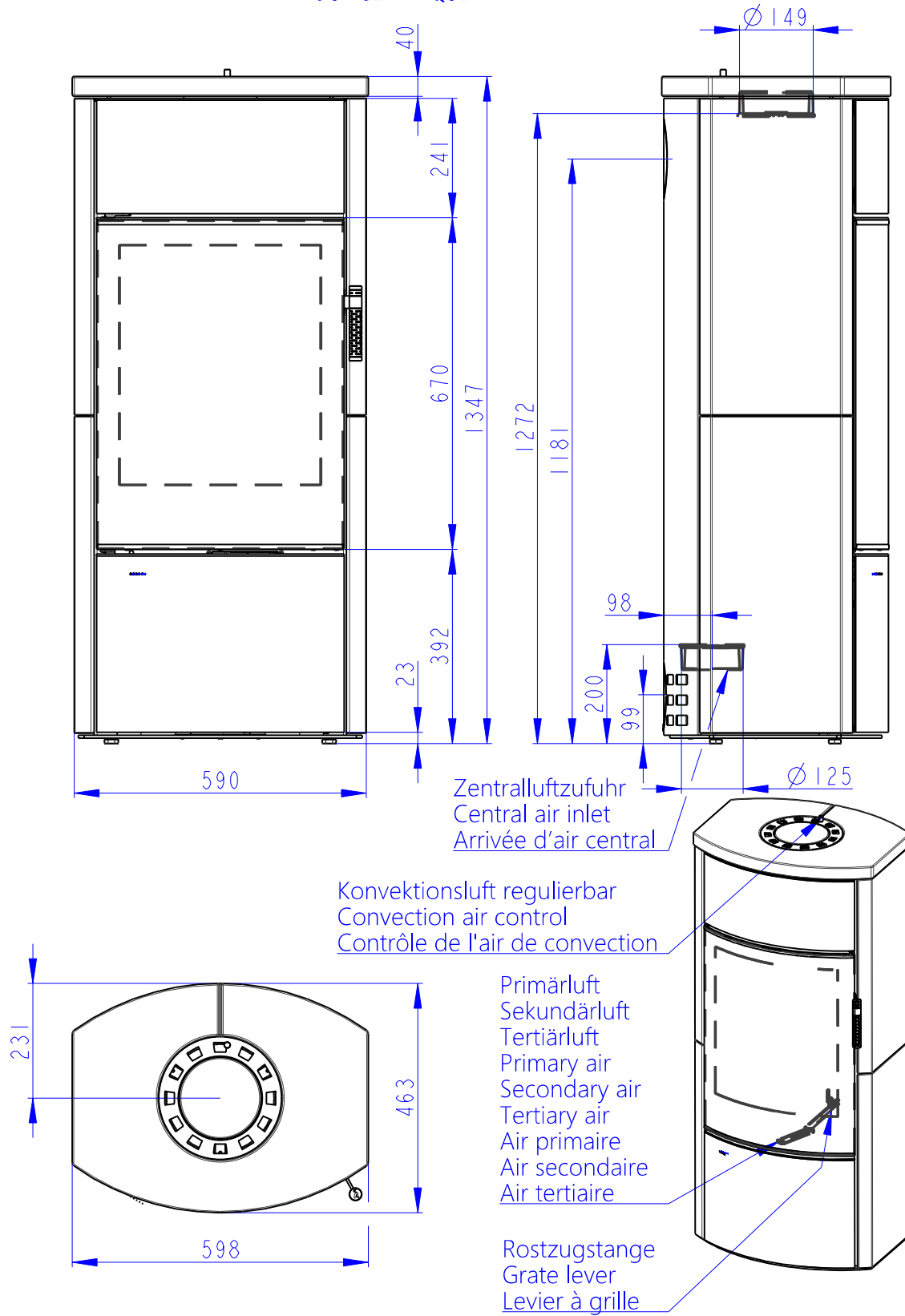




Deklarierte Produkteigenschaften

Harmonisierte technische Spezifikation	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Produktklassifizierung	Type BE			
Energiewirkungsgrad (η_{nom})	80,3			%
Energieeffizienzindex	107,4			
Energielabel	A+			
Brennstoff	Scheitholz			
Brennstofflänge	250-350			mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	2,04			kg/h
Zulässiger Brennstoffverbrauch	2,7			kg/h
Brennstofflieferintervall	1 Stunde			
Verbrennungsluftmenge	25,9			m³/h
Nennwärmeleistung (P_{nom})	7,0			kW
Wärmetauscherleistung (P_{Wnom})	---			kW
Maximaler Betriebsüberdruck (p_w)	---			bar
Rauchgasmassenstrom (trocken) für die Berechnung der Rauchgaswege	6,7			g/s
Durchschnittliche Abgastemperatur (T_{nom})	240			°C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	266			°C
Förderdruck (p_{nom})	12			Pa
Temperaturklasse	T400			
Mehrfachbelegung	Ja			
Lagerung von Brennstoff im Holzfach	Nein			°C
Maximale Erwärmung des Holzes im Holzfach	---			
Feinstaub O ₂ = 13 % (PM_{nom})	35			mg/Nm³
Abgasemission	0,0809			%
(CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	1011			mg/Nm³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	35			mg/Nm³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	74			mg/Nm³
Automatische Abbrandsteuerung	---			
Stromverbrauch (W)	---			W
Ständiger Luftverlust (V_h)	---			m³ _N /h
Intervallbetrieb (INT) / Dauerbetrieb (CON)	INT			

Technische Grunddaten

Hauptabmessungen Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	1347 598 463	mm
Abmessungen der Brennkammer Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	430 400 364	mm
Abmessungen der Feuerraumtür Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	--- --- ---	mm
Achshöhe hinterer (seitlichen) Rauchrohanschluss	1181	mm
Volumen Wärmetauscher	---	l
Rauchrohrdurchmesser	150	mm
Abgasstutzen (D _{out})	150	mm
Durchmesser zentrale Luftzufuhr	125	mm
Gewicht	225	kg
Fläche Zuluftgitter	---	cm ²
Fläche Abluftgitter	---	cm ²

Abstand zu brennbaren Materialien

mit unisoliertem Rauchrohr (auf dem Typenschild angegeben)

Bemerkung

Rückwand (d_R)	200	mm
Strahlungsbereich (d_P)	1100	mm
Strahlungsbereich zum Boden (d_F)	---	mm
Seitenwände (d_S)	450	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	---	mm
Seite – Nische (d_{S2})	350	mm
Seite – Ausrichtung 45° (d_{S3})	100	mm
Seitliche Strahlung (d_L)	---	mm
Von dem Boden (d_B)	---	mm
Von der Decke (d_C)	---	mm

Abstand zu brennbaren Materialien mit isoliertem Rauchrohr *

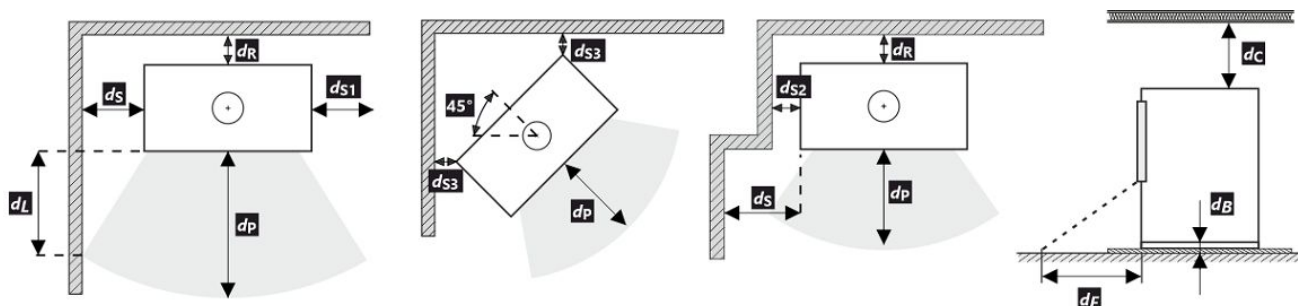
Rückwand (d_R)	---	mm
Seitenwände (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Seitenwände (d_{Snon})	200	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 Mindestdämmstärke von 25 mm bis zum Produkt voraus.

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})	80,3			
The energy efficiency index	107,4			
Energy label	A+			
Fuel	Wood logs			
Fuel length	250-350			
Average fuel consumption	2,04			
Allowed fuel dose	2,7			
Fuel supply interval	1 hour			
Amount of combustion air	25,9			
Nominal output (P_{nom})	7,0			
Hot-water exchanger output (P_{Wnom})	---			
Maximum operating overpressure (p_w)	---			
Dry flue gas mass flow rate to calculate the flue gas path	6,7			
Flue gas temperature (T_{nom})	240			
Mean flue gas temperature after throat	266			
Flue draught (p_{nom})	12			
Chimney temperature class	T400			
Connection to the common chimney	Yes			
Storage of fuel in the wood shed area	No			
Maximum warming of the wood in the wood shed	---			
Dust $O_2 = 13\%$ (PM_{nom})	35			
Emissions of gases of combustion (CO in the flue gases at $O_2 = 13\%$) (CO_{nom})	0,0809 1011			
OGC $O_2 = 13\%$ (OGC_{nom})	35			
NOx $O_2 = 13\%$ (NO_{Xnom})	74			
Automatic regulation unit of burning	---			
Power consumption(W)	---			
Standing air loss (V_h)	---			
Intermittent operation (INT) / Continuous operation (CON)	INT			

Basic technical data

Principal dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	1347 598 463	mm
Combustion chamber dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	430 400 364	mm
Fireplace door dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	--- --- ---	mm
Axis height of the rear (side) outlet	1181	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	225	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)	200	mm
Front (d_P)	1100	mm
Front to the floor (d_F)	---	mm
Side (d_S)	450	mm
Side with glass (d_{S1})	---	mm
Side – niche (d_{S2})	350	mm
Side – location 45° (d_{S3})	100	mm
Side radiation (d_L)	---	mm
From the floor (d_B)	---	mm
From the ceiling (d_C)	---	mm

Distances from flammable materials with insulated flue pipe *

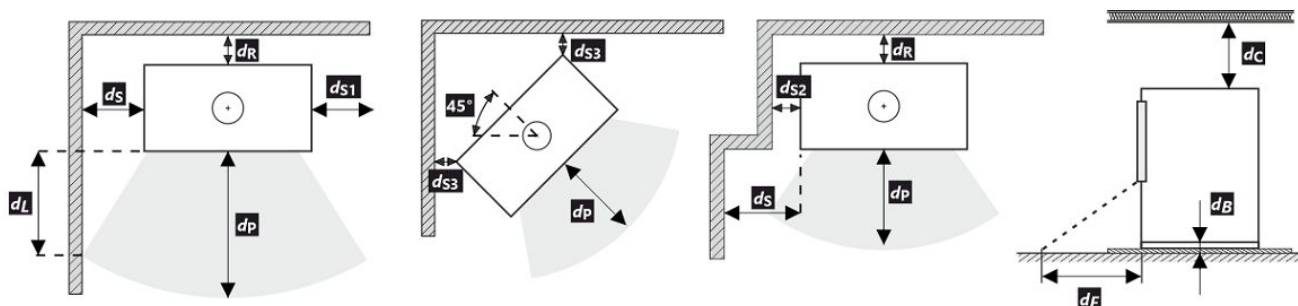
Back (d_R)	---	mm
Side (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Side (d_{Snon})	200	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.

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})	80,3			%
L'indice d'efficacité énergétique EEI	107,4			
Label énergétique	A+			
Combustible	Bûches			
Longueur recommandée de bûches	250-350			mm
Consommation moyenne de combustible	2,04			kg/h
Charge en bois autorisé	2,7			kg/h
Intervalle entre les chargements de combustible	1 heure			
Débit massique des fumées	25,9			m ³ /h
Puissance nominale (P_{nom})	7,0			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	6,7			g/s
Température moyenne des résidus de combustion (T_{nom})	240			°C
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	266			°C
Tirage de conduit de fumée (p_{nom})	12			Pa
Classe de température	T400			
Raccordement à une cheminée collective	Oui			
Stockage du combustible dans range bûches	Non			
Réchauffement maximal du bois dans range bûches	---			°C
Poussière O ₂ = 13 % (PM_{nom})	35			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})	35			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	74			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)	1347 598 463	mm
Dimensions de la chambre de combustion Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	430 400 364	mm
Dimensions de la porte (du foyer) Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	--- --- ---	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)	1181	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	225	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)	200	mm
Avant (d_P)	1100	mm
Avant (par rapport au sol) (d_F)	---	mm
Latéral (d_S)	450	mm
Latéral avec vitre (d_{S1})	---	mm
Latéral – niche (d_{S2})	350	mm
Latéral – emplacement 45° (d_{S3})	100	mm
Rayonnement latéral (d_L)	---	mm
Depuis le sol (d_B)	---	mm
Plafond (d_C)	---	mm

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

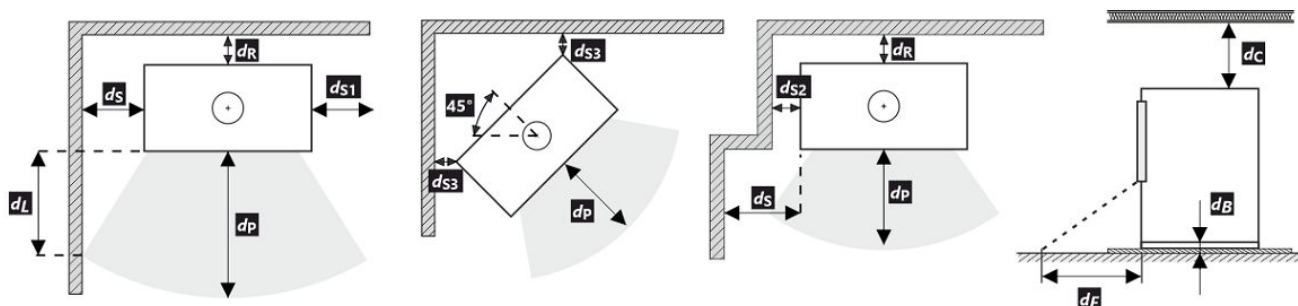
Arrière (d_R)	---	mm
Latéral (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Latéral (d_{Snon})	200	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})	80,3			%
Indice di efficienza prodotto	107,4			
Etichetta energetica	A+			
Combustibile	Legna			
Combustibile – lunghezza	250-350			mm
Consumo medio di combustibile	2,04			kg/h
Dose ammessa di combustibile	2,7			kg/h
Intervallo di aggiunta di combustibile	1 ora			
Quantità di aria di combustione	25,9			m ³ /h
Protenza nominale (P_{nom})	7,0			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	6,7			g/s
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale (T_{nom})	240			°C
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale	266			°C
Tiro di esercizio (p_{nom})	12			Pa
Classe di temperatura del camino	T400			
Collegamento al camino collettivo	Sì			
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})	35			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})	35			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	74			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)	1347 598 463	mm
Dimensioni della camera di combustione Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	430 400 364	mm
Dimensioni dello sportello del focolare Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	--- --- ---	mm
Altezza dell'asse dell'uscita posteriore (laterale)	1181	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	225	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)	200	mm
Anteriore (d_P)	1100	mm
Anteriore (rispetto al pavimento) (d_F)	---	mm
Laterali (d_S)	450	mm
Vetrata laterale (d_{S1})	---	mm
Laterali – nicchia (d_{S2})	350	mm
Laterali – posizione 45° (d_{S3})	100	mm
Radiazione laterale (d_L)	---	mm
Dal pavimento (d_B)	---	mm
Dal soffitto (d_C)	---	mm

Distanza di materiali infiammabili con canna fumaria isolata *

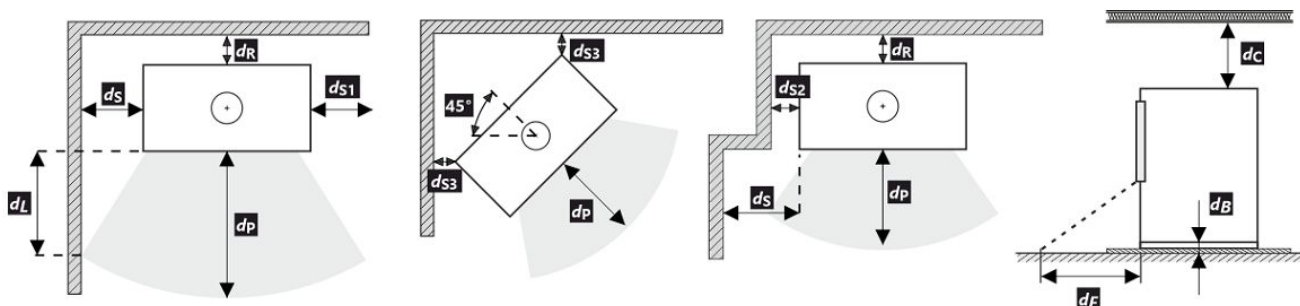
Posteriore (d_R)	---	mm
Laterali (d_S)	---	mm

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

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

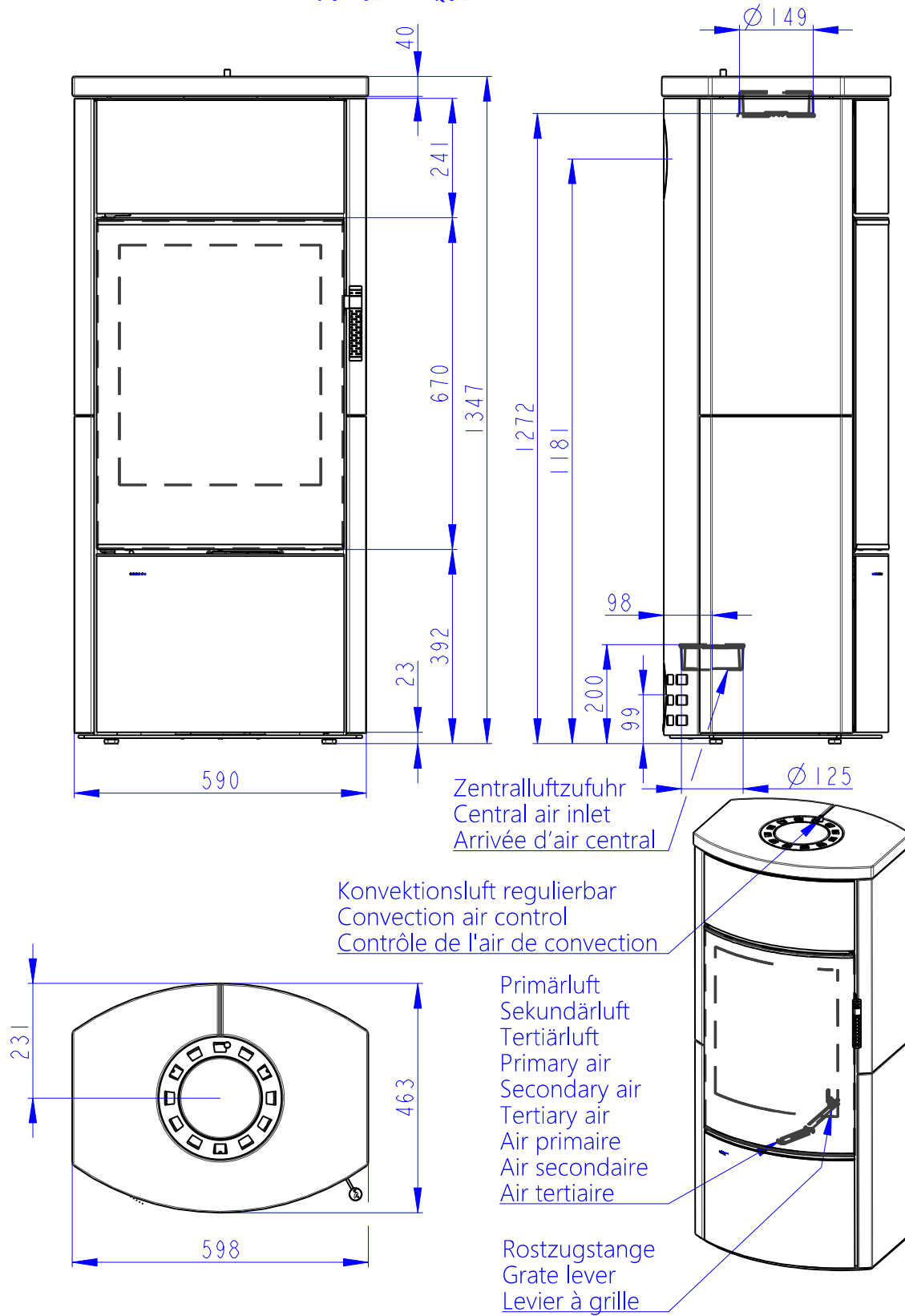
Distanza di materiali non infiammabili

Posteriore (d_{Rnon})	200	mm
Laterali (d_{Snon})	200	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.



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})	80,0			%
Energieeffizienzindex	110,8			
Energielabel	A+			
Brennstoff	Scheitholz			
Brennstofflänge	250-350			mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	2,11			kg/h
Zulässiger Brennstoffverbrauch	2,7			kg/h
Brennstofflieferintervall	1 Stunde			
Verbrennungsluftmenge	26,7			m ³ /h
Nennwärmeleistung (P_{nom})	7,0			kW
Wärmetauscherleistung (P_{Wnom})	---			kW
Maximaler Betriebsüberdruck (p_w)	---			bar
Rauchgasmassenstrom (trocken) für die Berechnung der Rauchgaswege	6,6			g/s
Durchschnittliche Abgastemperatur (T_{nom})	248			°C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	274			°C
Förderdruck (p_{nom})	12			Pa
Temperaturklasse	T400			
Mehrfachbelegung	Ja			
Lagerung von Brennstoff im Holzfach	Nein			
Maximale Erwärmung des Holzes im Holzfach	---			°C
Feinstaub O ₂ = 13 % (PM_{nom})	37			mg/Nm ³
Abgasemission	0,0746			%
(CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	932			mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm ³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	77			mg/Nm ³
Automatische Abbrandsteuerung	EHC, Program 5			
Stromverbrauch (W)	---			W
Ständiger Luftverlust (V_h)	---			m ³ /h
Intervallbetrieb (INT) / Dauerbetrieb (CON)	INT			

Technische Grunddaten

Hauptabmessungen	1347 598 463	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Abmessungen der Brennkammer	430 400 364	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Abmessungen der Feuerraumtür	---	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Achshöhe hinterer (seitlichen) Rauchrohanschluss	1181	mm
Volumen Wärmetauscher	---	l
Rauchrohrdurchmesser	150	mm
Abgasstutzen (D_{out})	150	mm
Durchmesser zentrale Luftzufuhr	125	mm
Gewicht	229	kg
Fläche Zuluftgitter	---	cm ²
Fläche Abluftgitter	---	cm ²

Abstand zu brennbaren Materialien

mit unisoliertem Rauchrohr (auf dem Typenschild angegeben)

Bemerkung

Rückwand (d_R)	200	mm
Strahlungsbereich (d_P)	1100	mm
Strahlungsbereich zum Boden (d_F)	---	mm
Seitenwände (d_S)	450	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	---	mm
Seite – Nische (d_{S2})	350	mm
Seite – Ausrichtung 45° (d_{S3})	100	mm
Seitliche Strahlung (d_L)	---	mm
Von dem Boden (d_B)	---	mm
Von der Decke (d_C)	---	mm

Abstand zu brennbaren Materialien mit isoliertem Rauchrohr *

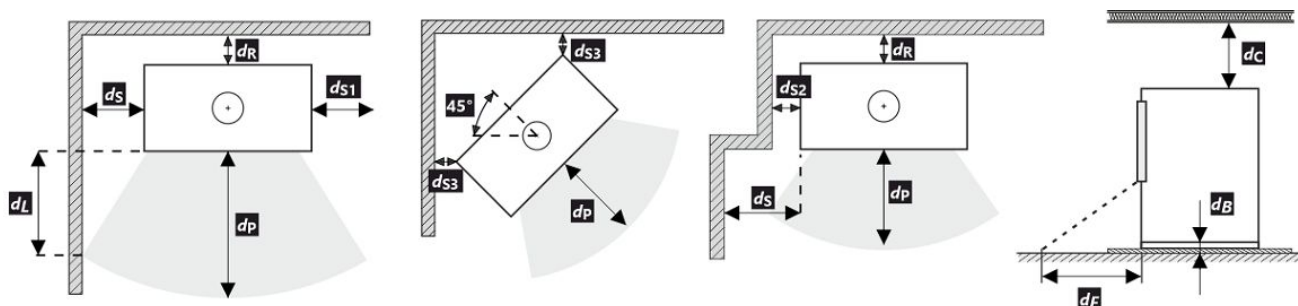
Rückwand (d_R)	mm
Seitenwände (d_S)	mm

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})	200	mm
Seitenwände (d_{Snon})	200	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 Mindestdämmstärke von 25 mm bis zum Produkt voraus.

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})	80,0 %			
The energy efficiency index	110,8			
Energy label	A+			
Fuel	Wood logs			
Fuel length	250-350 mm			
Average fuel consumption	2,11 kg/h			
Allowed fuel dose	2,7 kg/h			
Fuel supply interval	1 hour			
Amount of combustion air	26,7 m ³ /h			
Nominal output (P_{nom})	7,0 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	6,6 g/s			
Flue gas temperature (T_{nom})	248 °C			
Mean flue gas temperature after throat	274 °C			
Flue draught (p_{nom})	12 Pa			
Chimney temperature class	T400			
Connection to the common chimney	Yes			
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})	37 mg/Nm ³			
Emissions of gases of combustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %)(CO_{nom})	0,0746 % 932 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38 mg/Nm ³			
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	77 mg/Nm ³			
Automatic regulation unit of burning	EHC, Program 5			
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)	1347 598 463	mm
Combustion chamber dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	430 400 364	mm
Fireplace door dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	--- --- ---	mm
Axis height of the rear (side) outlet	1181	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	229	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)	200	mm
Front (d_P)	1100	mm
Front to the floor (d_F)	---	mm
Side (d_S)	450	mm
Side with glass (d_{S1})	---	mm
Side – niche (d_{S2})	350	mm
Side – location 45° (d_{S3})	100	mm
Side radiation (d_L)	---	mm
From the floor (d_B)	---	mm
From the ceiling (d_C)	---	mm

Distances from flammable materials with insulated flue pipe *

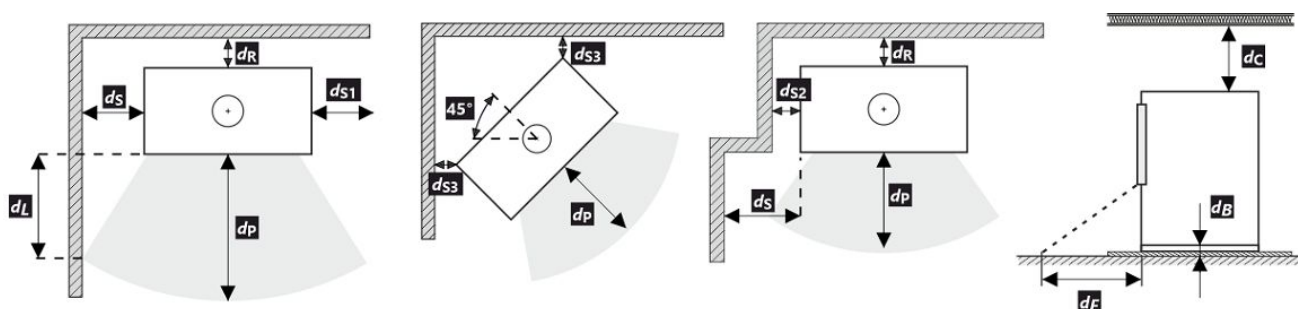
Back (d_R)	mm
Side (d_S)	mm

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})	200	mm
Side (d_{Snon})	200	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.

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})	80,0			%
L'indice d'efficacité énergétique EEI	110,8			
Label énergétique	A+			
Combustible	Bûches			
Longueur recommandée de bûches	250-350			mm
Consommation moyenne de combustible	2,11			kg/h
Charge en bois autorisé	2,7			kg/h
Intervalle entre les chargements de combustible	1 heure			
Débit massique des fumées	26,7			m ³ /h
Puissance nominale (P_{nom})	7,0			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	6,6			g/s
Température moyenne des résidus de combustion (T_{nom})	248			°C
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	274			°C
Tirage de conduit de fumée (p_{nom})	12			Pa
Classe de température	T400			
Raccordement à une cheminée collective	Oui			
Stockage du combustible dans range bûches	Non			
Réchauffement maximal du bois dans range bûches	---			°C
Poussière O ₂ = 13 % (PM_{nom})	37			mg/Nm ³
Résidus de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0746 932			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	77			mg/Nm ³
Régulation automatique de la combustion	EHC, Program 5			
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)	1347 598 463	mm
Dimensions de la chambre de combustion Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	430 400 364	mm
Dimensions de la porte (du foyer) Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	--- --- ---	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)	1181	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	229	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)	200	mm
Avant (d_P)	1100	mm
Avant (par rapport au sol) (d_F)	---	mm
Latéral (d_S)	450	mm
Latéral avec vitre (d_{S1})	---	mm
Latéral – niche (d_{S2})	350	mm
Latéral – emplacement 45° (d_{S3})	100	mm
Rayonnement latéral (d_L)	---	mm
Depuis le sol (d_B)	---	mm
Plafond (d_C)	---	mm

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

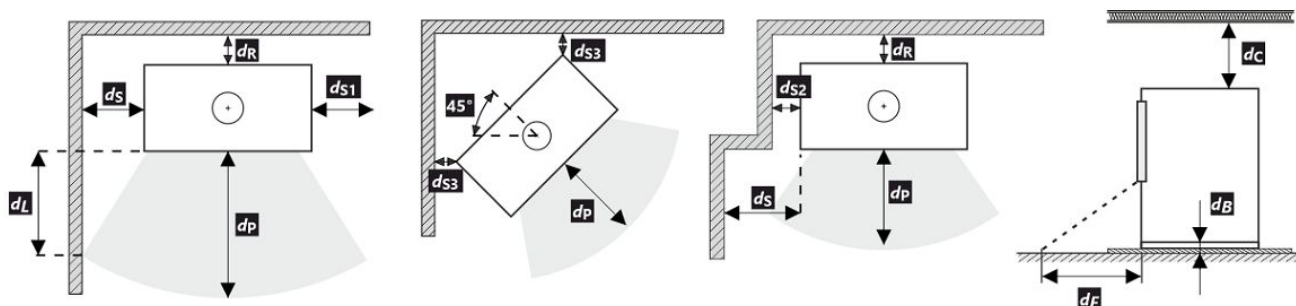
Arrière (d_R)	mm
Latéral (d_S)	mm

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})	200	mm
Latéral (d_{Snon})	200	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})	80,0			%
Indice di efficienza prodotto	110,8			
Etichetta energetica	A+			
Combustibile	Legna			
Combustibile – lunghezza	250-350			mm
Consumo medio di combustibile	2,11			kg/h
Dose ammessa di combustibile	2,7			kg/h
Intervallo di aggiunta di combustibile	1 ora			
Quantità di aria di combustione	26,7			m ³ /h
Protenza nominale (P_{nom})	7,0			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	6,6			g/s
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale (T_{nom})	248			°C
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale	274			°C
Tiro di esercizio (p_{nom})	12			Pa
Classe di temperatura del camino	T400			
Collegamento al camino collettivo	Sì			
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})	37			mg/Nm ³
Emissioni (CO nei gas comburenti all' O ₂ = 13 %)(CO_{nom})	0,0746 932			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	77			mg/Nm ³
Controllo automatico della combustione	EHC, Program 5			
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)	1347 598 463	mm
Dimensioni della camera di combustione Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	430 400 364	mm
Dimensioni dello sportello del focolare Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	--- --- ---	mm
Altezza dell'asse dell'uscita posteriore (laterale)	1181	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	229	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)	200	mm
Anteriore (d_P)	1100	mm
Anteriore (rispetto al pavimento) (d_F)	---	mm
Laterali (d_S)	450	mm
Vetrata laterale (d_{S1})	---	mm
Laterali – nicchia (d_{S2})	350	mm
Laterali – posizione 45° (d_{S3})	100	mm
Radiazione laterale (d_L)	---	mm
Dal pavimento (d_B)	---	mm
Dal soffitto (d_C)	---	mm

Distanza di materiali infiammabili con canna fumaria isolata *

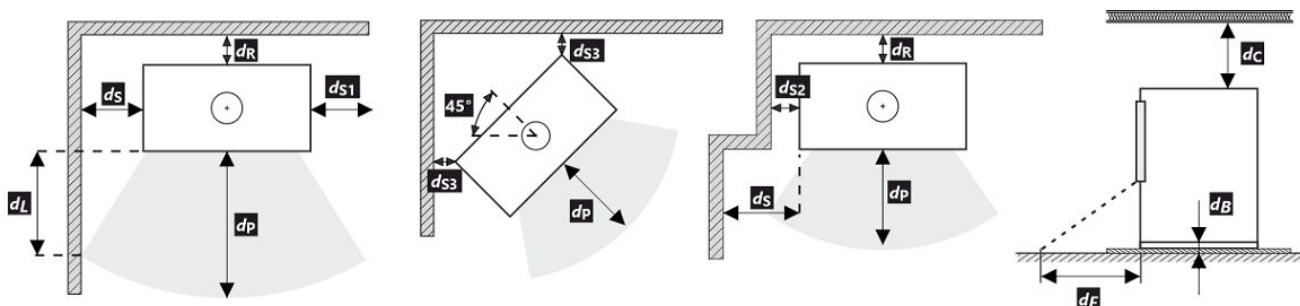
Posteriore (d_R)	mm
Laterali (d_S)	mm

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

Posteriore (d_R)	mm
Laterali (d_S)	mm

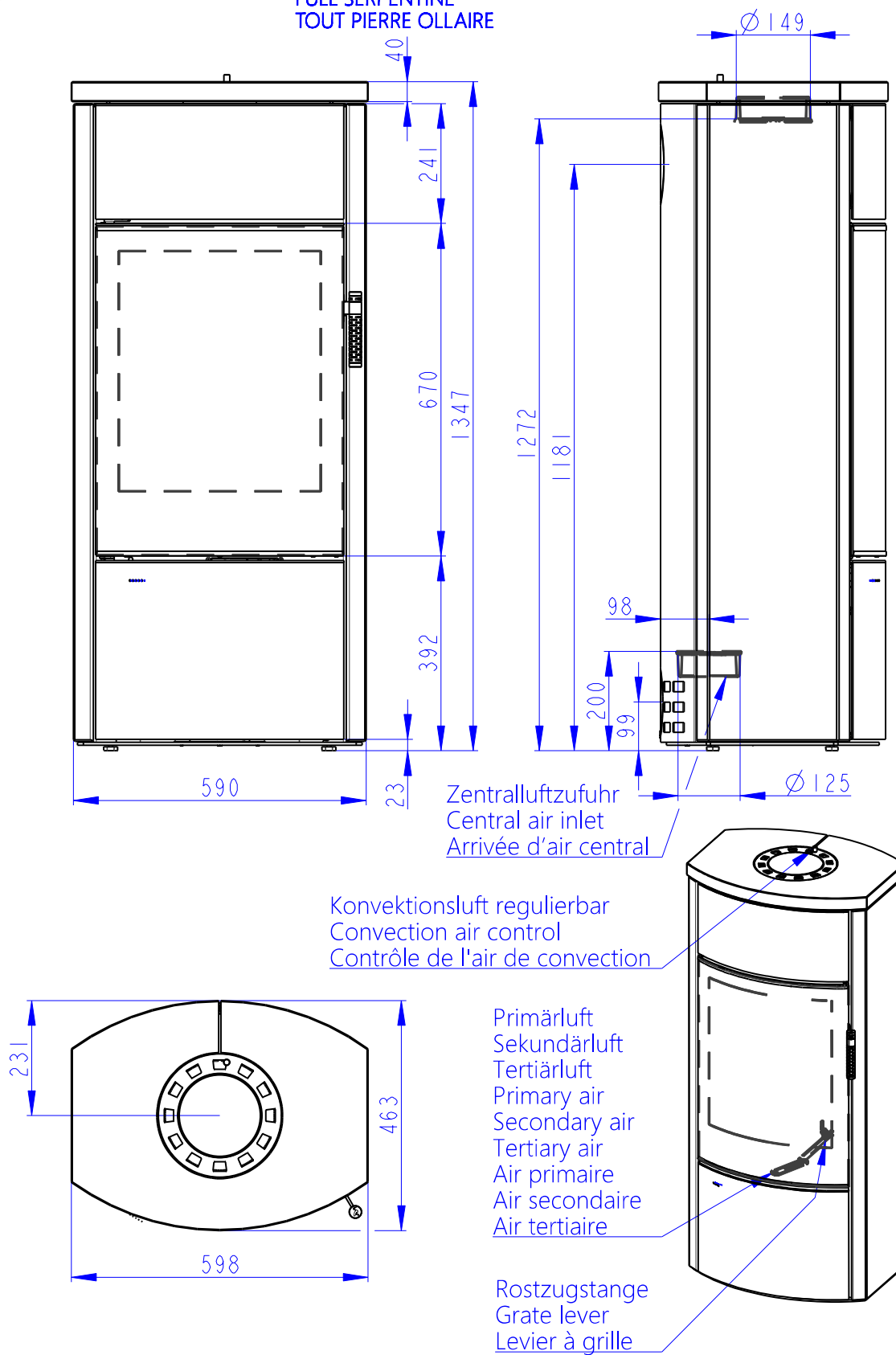
Distanza di materiali non infiammabili

Posteriore (d_{Rnon})	200	mm
Laterali (d_{Snon})	200	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.



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})	80,3			%
Energieeffizienzindex	107,4			
Energielabel	A+			
Brennstoff	Scheitholz			
Brennstofflänge	250-350			mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	2,04			kg/h
Zulässiger Brennstoffverbrauch	2,7			kg/h
Brennstofflieferintervall	1 Stunde			
Verbrennungsluftmenge	25,9			m³/h
Nennwärmeleistung (P_{nom})	7,0			kW
Wärmetauscherleistung (P_{Wnom})	---			kW
Maximaler Betriebsüberdruck (p_w)	---			bar
Rauchgasmassenstrom (trocken) für die Berechnung der Rauchgaswege	6,7			g/s
Durchschnittliche Abgastemperatur (T_{nom})	240			°C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	266			°C
Förderdruck (p_{nom})	12			Pa
Temperaturklasse	T400			
Mehrfachbelegung	Ja			
Lagerung von Brennstoff im Holzfach	Nein			°C
Maximale Erwärmung des Holzes im Holzfach	---			
Feinstaub O ₂ = 13 % (PM_{nom})	35			mg/Nm³
Abgasemission (CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0809 1011			% mg/Nm³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	35			mg/Nm³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	74			mg/Nm³
Automatische Abbrandsteuerung	---			
Stromverbrauch (W)	---			W
Ständiger Luftverlust (V_h)	---			m³ _N /h
Intervallbetrieb (INT) / Dauerbetrieb (CON)	INT			

Technische Grunddaten

Hauptabmessungen		
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	1347 598 463	mm
Abmessungen der Brennkammer		
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	430 400 364	mm
Abmessungen der Feuerraumtür		
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	--- --- ---	mm
Achshöhe hinterer (seitlichen) Rauchrohanschluss	1181	mm
Volumen Wärmetauscher	---	l
Rauchrohrdurchmesser	150	mm
Abgasstutzen (D _{out})	150	mm
Durchmesser zentrale Luftzufuhr	125	mm
Gewicht	274	kg
Fläche Zuluftgitter	---	cm ²
Fläche Abluftgitter	---	cm ²

Abstand zu brennbaren Materialien

mit unisoliertem Rauchrohr (auf dem Typenschild angegeben)

Bemerkung

Rückwand (d_R)	200	mm
Strahlungsbereich (d_P)	1100	mm
Strahlungsbereich zum Boden (d_F)	---	mm
Seitenwände (d_S)	450	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	---	mm
Seite – Nische (d_{S2})	350	mm
Seite – Ausrichtung 45° (d_{S3})	100	mm
Seitliche Strahlung (d_L)	---	mm
Von dem Boden (d_B)	---	mm
Von der Decke (d_C)	---	mm

Abstand zu brennbaren Materialien mit isoliertem Rauchrohr *

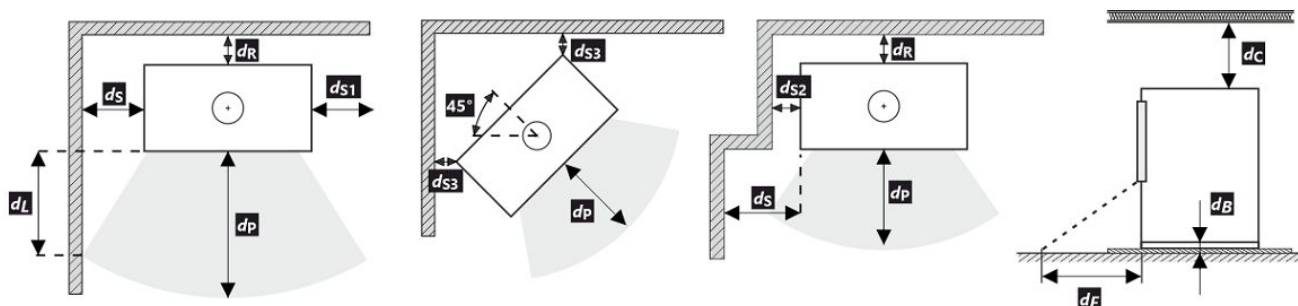
Rückwand (d_R)	---	mm
Seitenwände (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Seitenwände (d_{Snon})	200	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 Mindestdämmstärke von 25 mm bis zum Produkt voraus.

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})	80,3			
The energy efficiency index	107,4			
Energy label	A+			
Fuel	Wood logs			
Fuel length	250-350			
Average fuel consumption	2,04			
Allowed fuel dose	2,7			
Fuel supply interval	1 hour			
Amount of combustion air	25,9			
Nominal output (P_{nom})	7,0			
Hot-water exchanger output (P_{Wnom})	---			
Maximum operating overpressure (p_w)	---			
Dry flue gas mass flow rate to calculate the flue gas path	6,7			
Flue gas temperature (T_{nom})	240			
Mean flue gas temperature after throat	266			
Flue draught (p_{nom})	12			
Chimney temperature class	T400			
Connection to the common chimney	Yes			
Storage of fuel in the wood shed area	No			
Maximum warming of the wood in the wood shed	---			
Dust $O_2 = 13\%$ (PM_{nom})	35			
Emissions of gases of combustion (CO in the flue gases at $O_2 = 13\%$) (CO_{nom})	0,0809 1011			
OGC $O_2 = 13\%$ (OGC_{nom})	35			
NOx $O_2 = 13\%$ (NO_{Xnom})	74			
Automatic regulation unit of burning	---			
Power consumption(W)	---			
Standing air loss (V_h)	---			
Intermittent operation (INT) / Continuous operation (CON)	INT			

Basic technical data

Principal dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	1347 598 463	mm
Combustion chamber dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	430 400 364	mm
Fireplace door dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	--- --- ---	mm
Axis height of the rear (side) outlet	1181	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	274	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)	200	mm
Front (d_P)	1100	mm
Front to the floor (d_F)	---	mm
Side (d_S)	450	mm
Side with glass (d_{S1})	---	mm
Side – niche (d_{S2})	350	mm
Side – location 45° (d_{S3})	100	mm
Side radiation (d_L)	---	mm
From the floor (d_B)	---	mm
From the ceiling (d_C)	---	mm

Distances from flammable materials with insulated flue pipe *

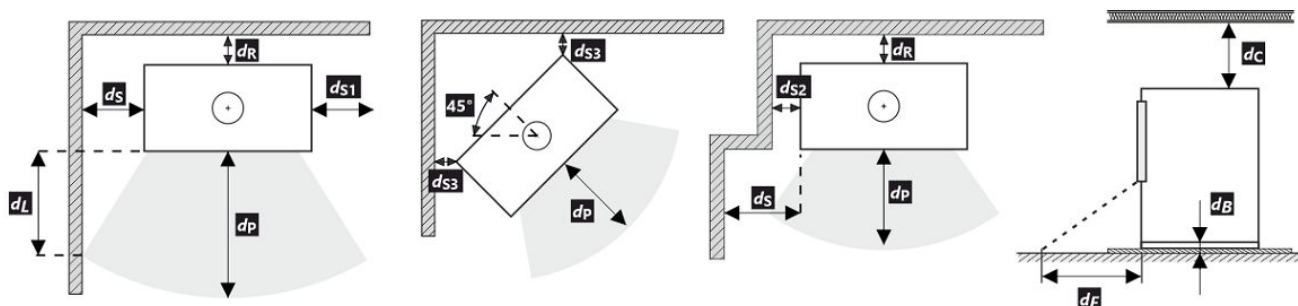
Back (d_R)	---	mm
Side (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Side (d_{Snon})	200	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.

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})	80,3			%
L'indice d'efficacité énergétique EEI	107,4			
Label énergétique	A+			
Combustible	Bûches			
Longueur recommandée de bûches	250-350			mm
Consommation moyenne de combustible	2,04			kg/h
Charge en bois autorisé	2,7			kg/h
Intervalle entre les chargements de combustible	1 heure			
Débit massique des fumées	25,9			m ³ /h
Puissance nominale (P_{nom})	7,0			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	6,7			g/s
Température moyenne des résidus de combustion (T_{nom})	240			°C
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	266			°C
Tirage de conduit de fumée (p_{nom})	12			Pa
Classe de température	T400			
Raccordement à une cheminée collective	Oui			
Stockage du combustible dans range bûches	Non			
Réchauffement maximal du bois dans range bûches	---			°C
Poussière O ₂ = 13 % (PM_{nom})	35			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})	35			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	74			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)	1347 598 463	mm
Dimensions de la chambre de combustion Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	430 400 364	mm
Dimensions de la porte (du foyer) Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	--- --- ---	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)	1181	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	274	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)	200	mm
Avant (d_P)	1100	mm
Avant (par rapport au sol) (d_F)	---	mm
Latéral (d_S)	450	mm
Latéral avec vitre (d_{S1})	---	mm
Latéral – niche (d_{S2})	350	mm
Latéral – emplacement 45° (d_{S3})	100	mm
Rayonnement latéral (d_L)	---	mm
Depuis le sol (d_B)	---	mm
Plafond (d_C)	---	mm

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

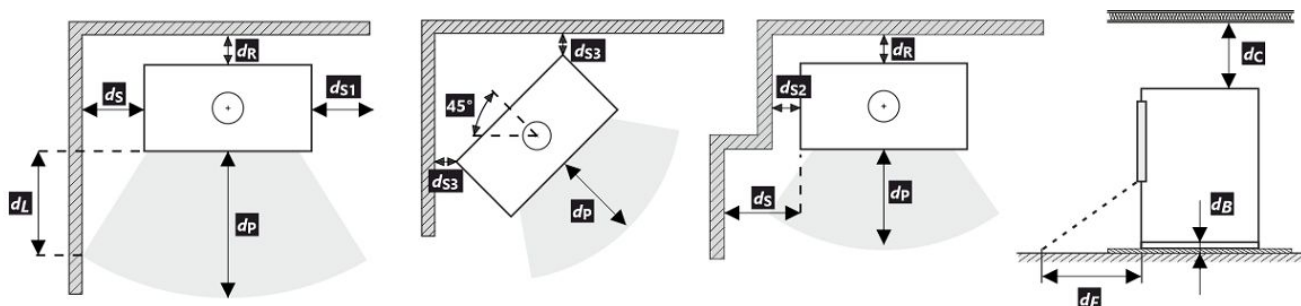
Arrière (d_R)	---	mm
Latéral (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Latéral (d_{Snon})	200	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})	80,3			%
Indice di efficienza prodotto	107,4			
Etichetta energetica	A+			
Combustibile	Legna			
Combustibile – lunghezza	250-350			mm
Consumo medio di combustibile	2,04			kg/h
Dose ammessa di combustibile	2,7			kg/h
Intervallo di aggiunta di combustibile	1 ora			
Quantità di aria di combustione	25,9			m ³ /h
Protenza nominale (P_{nom})	7,0			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	6,7			g/s
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale (T_{nom})	240			°C
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale	266			°C
Tiro di esercizio (p_{nom})	12			Pa
Classe di temperatura del camino	T400			
Collegamento al camino collettivo	Sì			
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})	35			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})	35			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	74			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)	1347 598 463	mm
Dimensioni della camera di combustione Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	430 400 364	mm
Dimensioni dello sportello del focolare Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	--- --- ---	mm
Altezza dell'asse dell'uscita posteriore (laterale)	1181	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	274	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)	200	mm
Anteriore (d_P)	1100	mm
Anteriore (rispetto al pavimento) (d_F)	---	mm
Laterali (d_S)	450	mm
Vetrata laterale (d_{S1})	---	mm
Laterali – nicchia (d_{S2})	350	mm
Laterali – posizione 45° (d_{S3})	100	mm
Radiazione laterale (d_L)	---	mm
Dal pavimento (d_B)	---	mm
Dal soffitto (d_C)	---	mm

Distanza di materiali infiammabili con canna fumaria isolata *

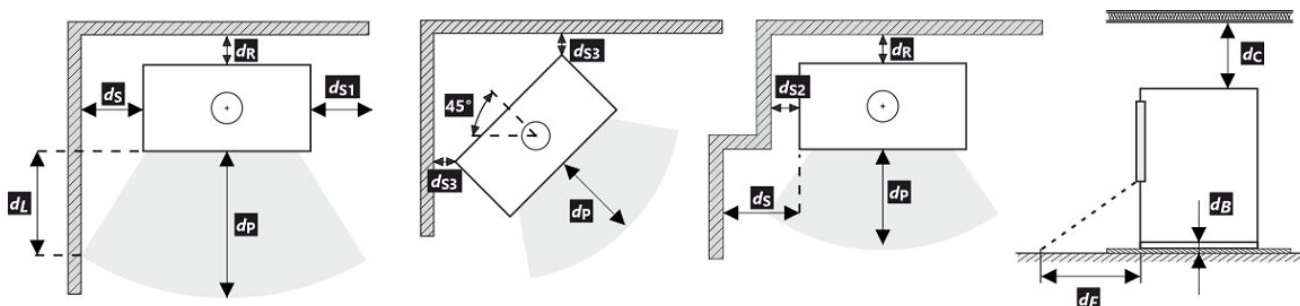
Posteriore (d_R)	---	mm
Laterali (d_S)	---	mm

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

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

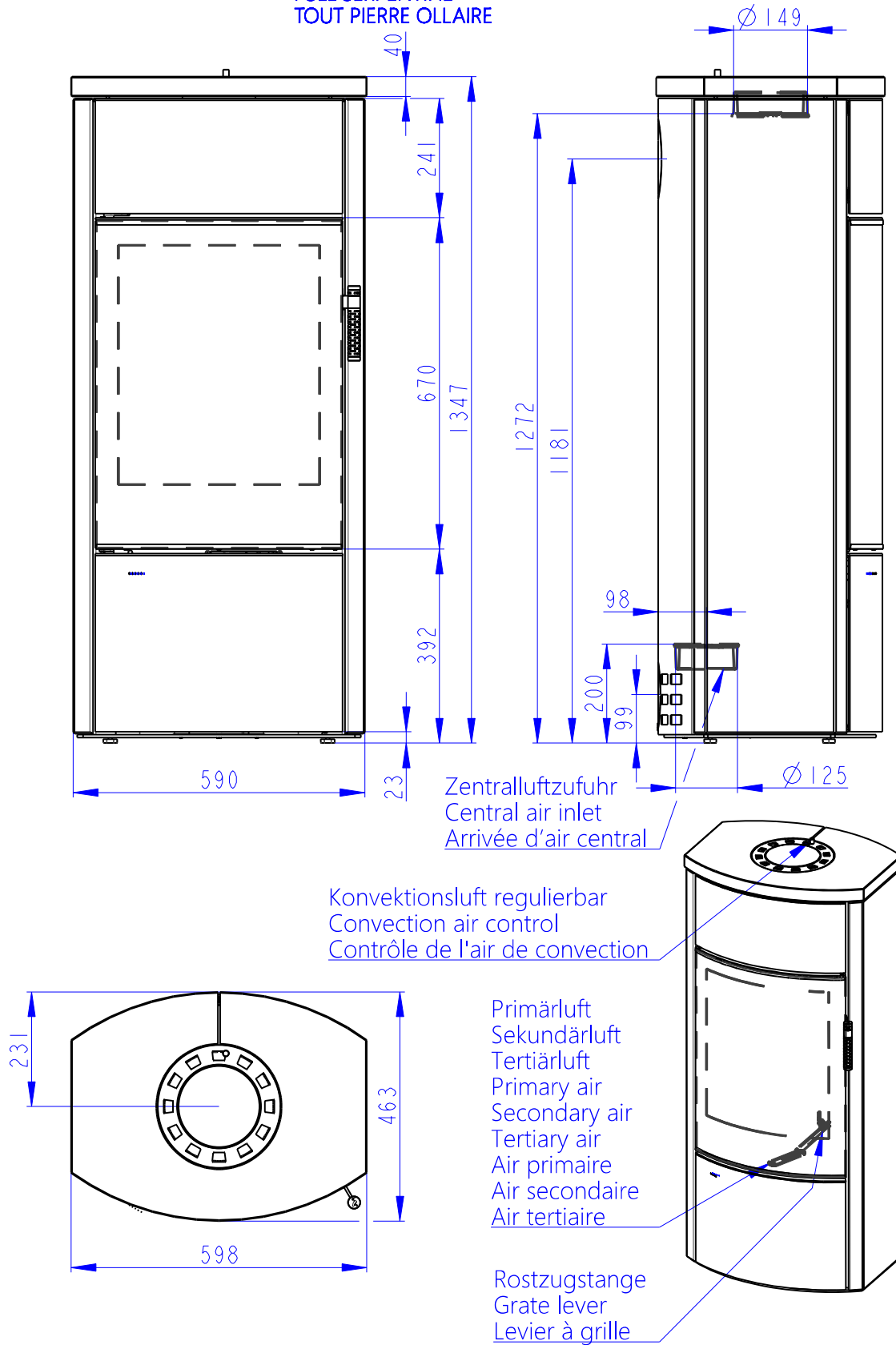
Distanza di materiali non infiammabili

Posteriore (d_{Rnon})	200	mm
Laterali (d_{Snon})	200	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.



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})	80,0			%
Energieeffizienzindex	110,8			
Energielabel	A+			
Brennstoff	Scheitholz			
Brennstofflänge	250-350			mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	2,11			kg/h
Zulässiger Brennstoffverbrauch	2,7			kg/h
Brennstofflieferintervall	1 Stunde			
Verbrennungsluftmenge	26,7			m³/h
Nennwärmeleistung (P_{nom})	7,0			kW
Wärmetauscherleistung (P_{Wnom})	---			kW
Maximaler Betriebsüberdruck (p_w)	---			bar
Rauchgasmassenstrom (trocken) für die Berechnung der Rauchgaswege	6,6			g/s
Durchschnittliche Abgastemperatur (T_{nom})	248			°C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	274			°C
Förderdruck (p_{nom})	12			Pa
Temperaturklasse	T400			
Mehrfachbelegung	Ja			
Lagerung von Brennstoff im Holzfach	Nein			°C
Maximale Erwärmung des Holzes im Holzfach	---			
Feinstaub O ₂ = 13 % (PM_{nom})	37			mg/Nm³
Abgasemission	0,0746			%
(CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	932			mg/Nm³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	77			mg/Nm³
Automatische Abbrandsteuerung	EHC, Program 5			
Stromverbrauch (W)	---			W
Ständiger Luftverlust (V_h)	---			m³ _N /h
Intervallbetrieb (INT) / Dauerbetrieb (CON)	INT			

Technische Grunddaten

Hauptabmessungen	1347 598 463	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Abmessungen der Brennkammer	430 400 364	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Abmessungen der Feuerraumtür	---	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Achshöhe hinterer (seitlichen) Rauchrohanschluss	1181	mm
Volumen Wärmetauscher	---	l
Rauchrohrdurchmesser	150	mm
Abgasstutzen (D_{out})	150	mm
Durchmesser zentrale Luftzufuhr	125	mm
Gewicht	278	kg
Fläche Zuluftgitter	---	cm ²
Fläche Abluftgitter	---	cm ²

Abstand zu brennbaren Materialien

mit unisoliertem Rauchrohr (auf dem Typenschild angegeben)

Bemerkung

Rückwand (d_R)	200	mm
Strahlungsbereich (d_P)	1100	mm
Strahlungsbereich zum Boden (d_F)	---	mm
Seitenwände (d_S)	450	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	---	mm
Seite – Nische (d_{S2})	350	mm
Seite – Ausrichtung 45° (d_{S3})	100	mm
Seitliche Strahlung (d_L)	---	mm
Von dem Boden (d_B)	---	mm
Von der Decke (d_C)	---	mm

Abstand zu brennbaren Materialien mit isoliertem Rauchrohr *

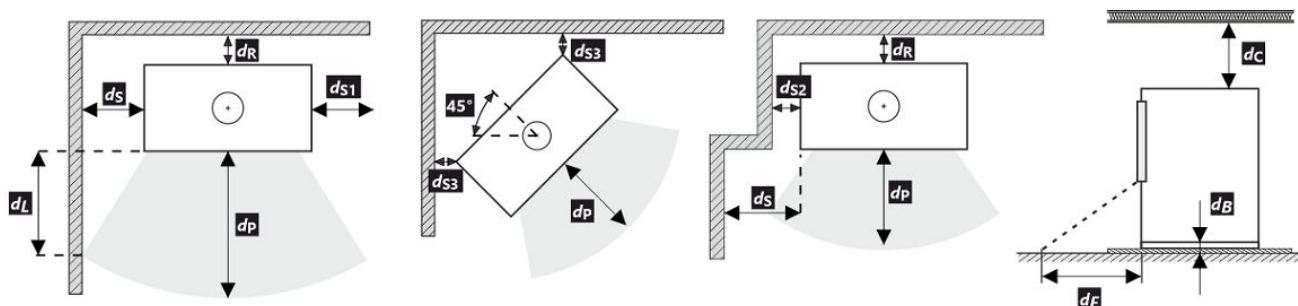
Rückwand (d_R)	mm
Seitenwände (d_S)	mm

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})	200	mm
Seitenwände (d_{Snon})	200	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 Mindestdämmstärke von 25 mm bis zum Produkt voraus.

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})	80,0 %			
The energy efficiency index	110,8			
Energy label	A+			
Fuel	Wood logs			
Fuel length	250-350 mm			
Average fuel consumption	2,11 kg/h			
Allowed fuel dose	2,7 kg/h			
Fuel supply interval	1 hour			
Amount of combustion air	26,7 m ³ /h			
Nominal output (P_{nom})	7,0 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	6,6 g/s			
Flue gas temperature (T_{nom})	248 °C			
Mean flue gas temperature after throat	274 °C			
Flue draught (p_{nom})	12 Pa			
Chimney temperature class	T400			
Connection to the common chimney	Yes			
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})	37 mg/Nm ³			
Emissions of gases of combustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %)(CO_{nom})	0,0746 % 932 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38 mg/Nm ³			
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	77 mg/Nm ³			
Automatic regulation unit of burning	EHC, Program 5			
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)	1347 598 463	mm
Combustion chamber dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	430 400 364	mm
Fireplace door dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	--- --- ---	mm
Axis height of the rear (side) outlet	1181	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	278	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)	200	mm
Front (d_P)	1100	mm
Front to the floor (d_F)	---	mm
Side (d_S)	450	mm
Side with glass (d_{S1})	---	mm
Side – niche (d_{S2})	350	mm
Side – location 45° (d_{S3})	100	mm
Side radiation (d_L)	---	mm
From the floor (d_B)	---	mm
From the ceiling (d_C)	---	mm

Distances from flammable materials with insulated flue pipe *

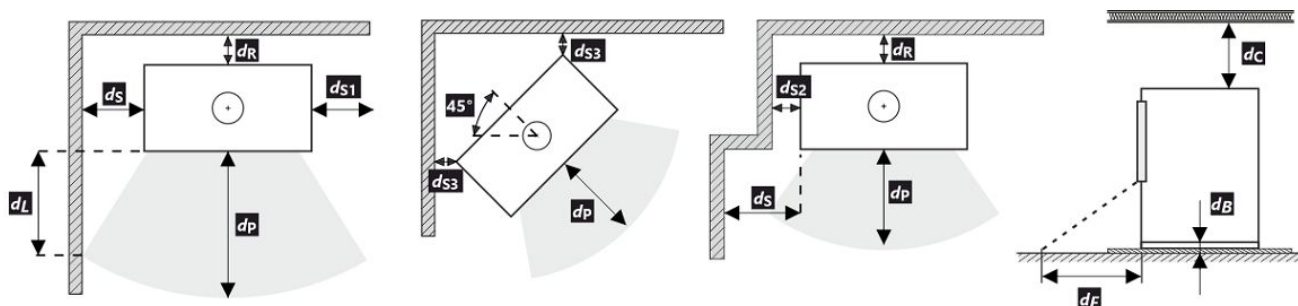
Back (d_R)	mm
Side (d_S)	mm

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})	200	mm
Side (d_{Snon})	200	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.

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})	80,0			%
L'indice d'efficacité énergétique EEI	110,8			
Label énergétique	A+			
Combustible	Bûches			
Longueur recommandée de bûches	250-350			mm
Consommation moyenne de combustible	2,11			kg/h
Charge en bois autorisé	2,7			kg/h
Intervalle entre les chargements de combustible	1 heure			
Débit massique des fumées	26,7			m ³ /h
Puissance nominale (P_{nom})	7,0			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	6,6			g/s
Température moyenne des résidus de combustion (T_{nom})	248			°C
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	274			°C
Tirage de conduit de fumée (p_{nom})	12			Pa
Classe de température	T400			
Raccordement à une cheminée collective	Oui			
Stockage du combustible dans range bûches	Non			
Réchauffement maximal du bois dans range bûches	---			°C
Poussière O ₂ = 13 % (PM_{nom})	37			mg/Nm ³
Résidus de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0746 932			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	77			mg/Nm ³
Régulation automatique de la combustion	EHC, Program 5			
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)	1347 598 463	mm
Dimensions de la chambre de combustion Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	430 400 364	mm
Dimensions de la porte (du foyer) Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	--- --- ---	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)	1181	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	278	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)	200	mm
Avant (d_P)	1100	mm
Avant (par rapport au sol) (d_F)	---	mm
Latéral (d_S)	450	mm
Latéral avec vitre (d_{S1})	---	mm
Latéral – niche (d_{S2})	350	mm
Latéral – emplacement 45° (d_{S3})	100	mm
Rayonnement latéral (d_L)	---	mm
Depuis le sol (d_B)	---	mm
Plafond (d_C)	---	mm

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

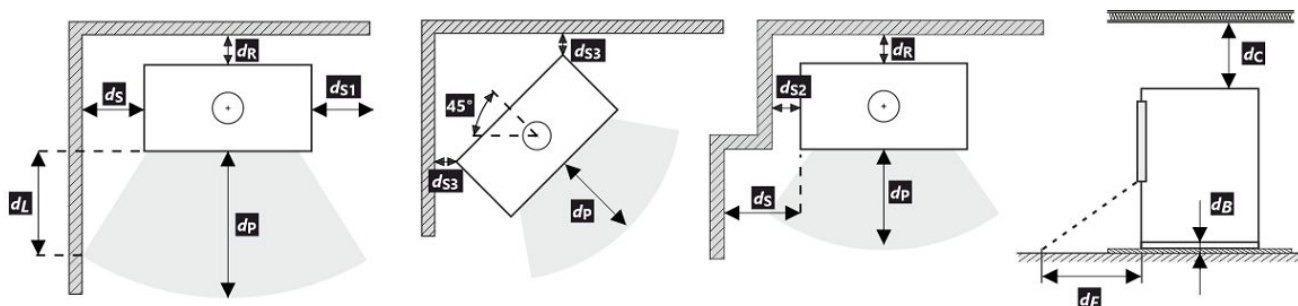
Arrière (d_R)	mm
Latéral (d_S)	mm

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})	200	mm
Latéral (d_{Snon})	200	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})	80,0			%
Indice di efficienza prodotto	110,8			
Etichetta energetica	A+			
Combustibile	Legna			
Combustibile – lunghezza	250-350			mm
Consumo medio di combustibile	2,11			kg/h
Dose ammessa di combustibile	2,7			kg/h
Intervallo di aggiunta di combustibile	1 ora			
Quantità di aria di combustione	26,7			m ³ /h
Protenza nominale (P_{nom})	7,0			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	6,6			g/s
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale (T_{nom})	248			°C
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale	274			°C
Tiro di esercizio (p_{nom})	12			Pa
Classe di temperatura del camino	T400			
Collegamento al camino collettivo	Sì			
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})	37			mg/Nm ³
Emissioni (CO nei gas comburenti all' O ₂ = 13 %)(CO_{nom})	0,0746 932			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	77			mg/Nm ³
Controllo automatico della combustione	EHC, Program 5			
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)	1347 598 463	mm
Dimensioni della camera di combustione Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	430 400 364	mm
Dimensioni dello sportello del focolare Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	--- --- ---	mm
Altezza dell'asse dell'uscita posteriore (laterale)	1181	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	278	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)	200	mm
Anteriore (d_P)	1100	mm
Anteriore (rispetto al pavimento) (d_F)	---	mm
Laterali (d_S)	450	mm
Vetrata laterale (d_{S1})	---	mm
Laterali – nicchia (d_{S2})	350	mm
Laterali – posizione 45° (d_{S3})	100	mm
Radiazione laterale (d_L)	---	mm
Dal pavimento (d_B)	---	mm
Dal soffitto (d_C)	---	mm

Distanza di materiali infiammabili con canna fumaria isolata *

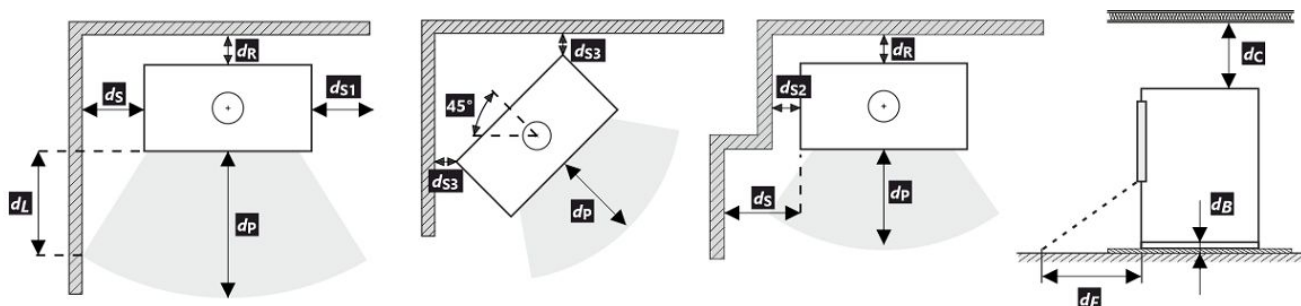
Posteriore (d_R)	mm
Laterali (d_S)	mm

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

Posteriore (d_R)	mm
Laterali (d_S)	mm

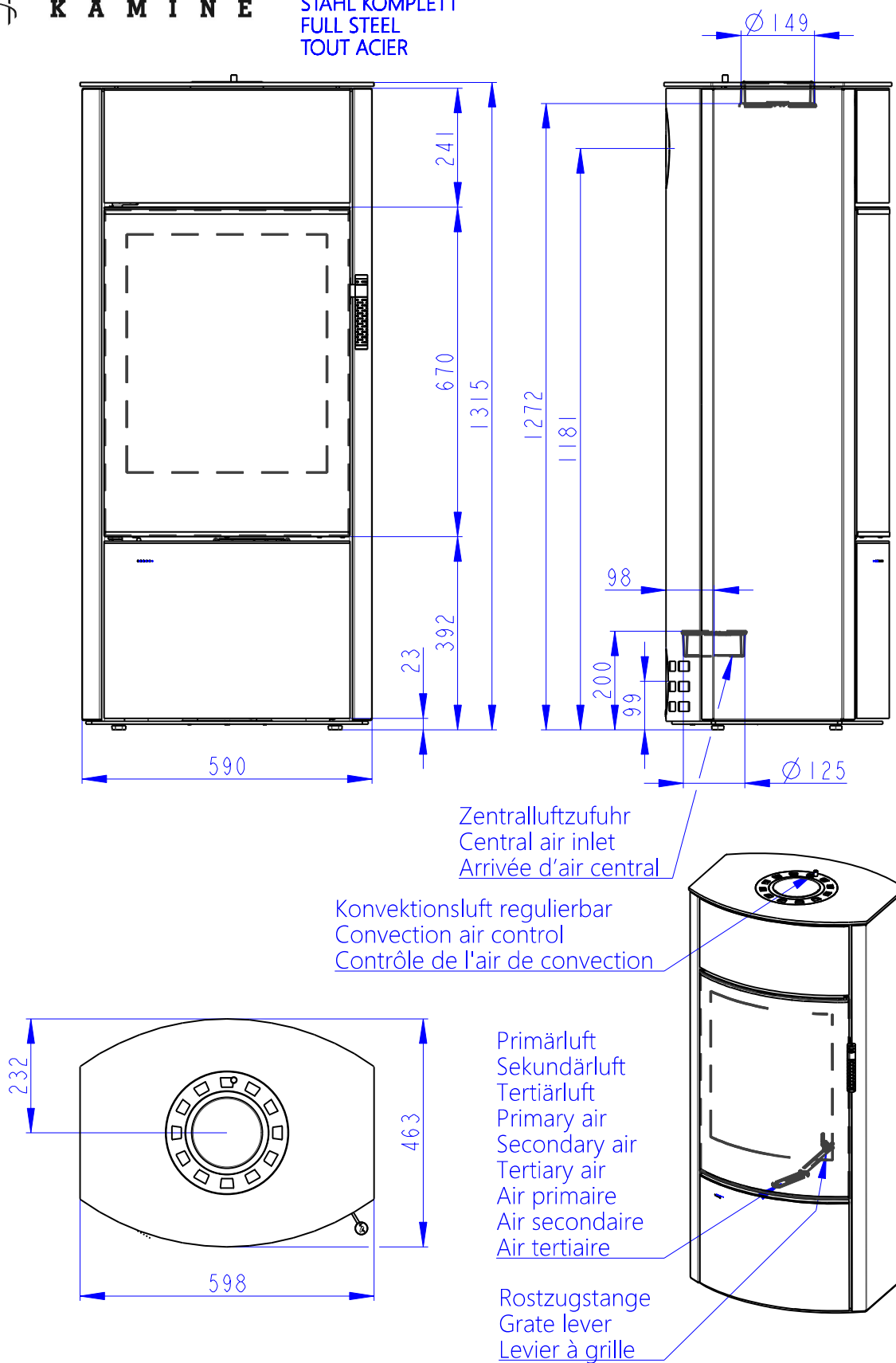
Distanza di materiali non infiammabili

Posteriore (d_{Rnon})	200	mm
Laterali (d_{Snon})	200	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.



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})	80,3			%
Energieeffizienzindex	107,4			
Energielabel	A+			
Brennstoff	Scheitholz			
Brennstofflänge	250-350			mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	2,04			kg/h
Zulässiger Brennstoffverbrauch	2,7			kg/h
Brennstofflieferintervall	1 Stunde			
Verbrennungsluftmenge	25,9			m³/h
Nennwärmeleistung (P_{nom})	7,0			kW
Wärmetauscherleistung (P_{Wnom})	---			kW
Maximaler Betriebsüberdruck (p_w)	---			bar
Rauchgasmassenstrom (trocken) für die Berechnung der Rauchgaswege	6,7			g/s
Durchschnittliche Abgastemperatur (T_{nom})	240			°C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	266			°C
Förderdruck (p_{nom})	12			Pa
Temperaturklasse	T400			
Mehrfachbelegung	Ja			
Lagerung von Brennstoff im Holzfach	Nein			°C
Maximale Erwärmung des Holzes im Holzfach	---			
Feinstaub O ₂ = 13 % (PM_{nom})	35			mg/Nm³
Abgasemission	0,0809			%
(CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	1011			mg/Nm³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	35			mg/Nm³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	74			mg/Nm³
Automatische Abbrandsteuerung	---			
Stromverbrauch (W)	---			W
Ständiger Luftverlust (V_h)	---			m³ _N /h
Intervallbetrieb (INT) / Dauerbetrieb (CON)	INT			

Technische Grunddaten

Hauptabmessungen	1315 598 463	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Abmessungen der Brennkammer	430 400 364	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Abmessungen der Feuerraumtür	---	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Achshöhe hinterer (seitlichen) Rauchrohanschluss	1181	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

mit unisoliertem Rauchrohr (auf dem Typenschild angegeben)

Bemerkung

Rückwand (d_R)	200	mm
Strahlungsbereich (d_P)	1100	mm
Strahlungsbereich zum Boden (d_F)	---	mm
Seitenwände (d_S)	450	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	---	mm
Seite – Nische (d_{S2})	350	mm
Seite – Ausrichtung 45° (d_{S3})	100	mm
Seitliche Strahlung (d_L)	---	mm
Von dem Boden (d_B)	---	mm
Von der Decke (d_C)	---	mm

Abstand zu brennbaren Materialien mit isoliertem Rauchrohr *

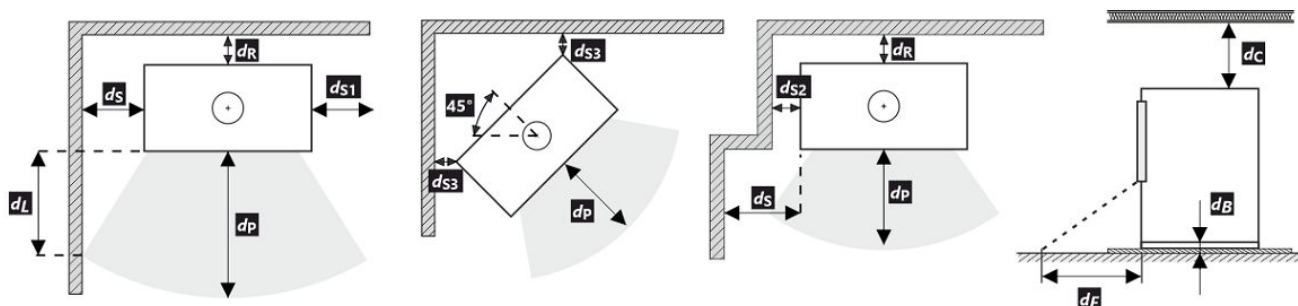
Rückwand (d_R)	---	mm
Seitenwände (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Seitenwände (d_{Snon})	200	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 Mindestdämmstärke von 25 mm bis zum Produkt voraus.

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})	80,3			
The energy efficiency index	107,4			
Energy label	A+			
Fuel	Wood logs			
Fuel length	250-350			
Average fuel consumption	2,04			
Allowed fuel dose	2,7			
Fuel supply interval	1 hour			
Amount of combustion air	25,9			
Nominal output (P_{nom})	7,0			
Hot-water exchanger output (P_{Wnom})	---			
Maximum operating overpressure (p_w)	---			
Dry flue gas mass flow rate to calculate the flue gas path	6,7			
Flue gas temperature (T_{nom})	240			
Mean flue gas temperature after throat	266			
Flue draught (p_{nom})	12			
Chimney temperature class	T400			
Connection to the common chimney	Yes			
Storage of fuel in the wood shed area	No			
Maximum warming of the wood in the wood shed	---			
Dust $O_2 = 13\%$ (PM_{nom})	35			
Emissions of gases of combustion (CO in the flue gases at $O_2 = 13\%$) (CO_{nom})	0,0809 1011			
OGC $O_2 = 13\%$ (OGC_{nom})	35			
NOx $O_2 = 13\%$ (NO_{Xnom})	74			
Automatic regulation unit of burning	---			
Power consumption(W)	---			
Standing air loss (V_h)	---			
Intermittent operation (INT) / Continuous operation (CON)	INT			

Basic technical data

Principal dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	1315 598 463	mm
Combustion chamber dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	430 400 364	mm
Fireplace door dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	--- --- ---	mm
Axis height of the rear (side) outlet	1181	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

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

Note

Back (d_R)	200	mm
Front (d_P)	1100	mm
Front to the floor (d_F)	---	mm
Side (d_S)	450	mm
Side with glass (d_{S1})	---	mm
Side – niche (d_{S2})	350	mm
Side – location 45° (d_{S3})	100	mm
Side radiation (d_L)	---	mm
From the floor (d_B)	---	mm
From the ceiling (d_C)	---	mm

Distances from flammable materials with insulated flue pipe *

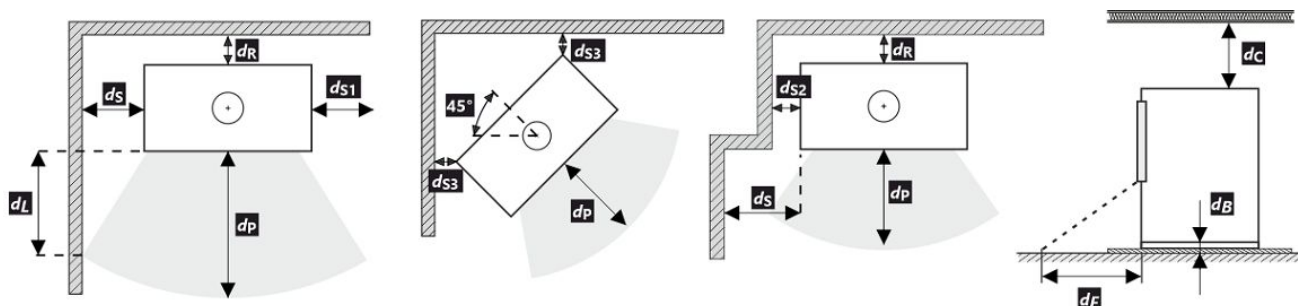
Back (d_R)	---	mm
Side (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Side (d_{Snon})	200	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.

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})	80,3			%
L'indice d'efficacité énergétique EEI	107,4			
Label énergétique	A+			
Combustible	Bûches			
Longueur recommandée de bûches	250-350			mm
Consommation moyenne de combustible	2,04			kg/h
Charge en bois autorisé	2,7			kg/h
Intervalle entre les chargements de combustible	1 heure			
Débit massique des fumées	25,9			m ³ /h
Puissance nominale (P_{nom})	7,0			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	6,7			g/s
Température moyenne des résidus de combustion (T_{nom})	240			°C
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	266			°C
Tirage de conduit de fumée (p_{nom})	12			Pa
Classe de température	T400			
Raccordement à une cheminée collective	Oui			
Stockage du combustible dans range bûches	Non			
Réchauffement maximal du bois dans range bûches	---			°C
Poussière O ₂ = 13 % (PM_{nom})	35			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})	35			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	74			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)	1315 598 463	mm
Dimensions de la chambre de combustion Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	430 400 364	mm
Dimensions de la porte (du foyer) Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	--- --- ---	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)	1181	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 par rapport aux matériaux combustibles

pour un conduit de fum. non isolé (conform. aux la plaque signalétique)

Note

Arrière (d_R)	200	mm
Avant (d_P)	1100	mm
Avant (par rapport au sol) (d_F)	---	mm
Latéral (d_S)	450	mm
Latéral avec vitre (d_{S1})	---	mm
Latéral – niche (d_{S2})	350	mm
Latéral – emplacement 45° (d_{S3})	100	mm
Rayonnement latéral (d_L)	---	mm
Depuis le sol (d_B)	---	mm
Plafond (d_C)	---	mm

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

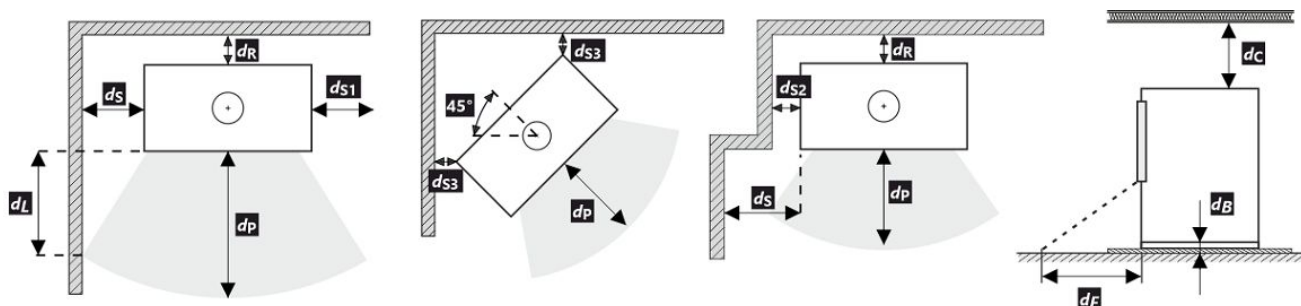
Arrière (d_R)	---	mm
Latéral (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Latéral (d_{Snon})	200	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})	80,3			%
Indice di efficienza prodotto	107,4			
Etichetta energetica	A+			
Combustibile	Legna			
Combustibile – lunghezza	250-350			mm
Consumo medio di combustibile	2,04			kg/h
Dose ammessa di combustibile	2,7			kg/h
Intervallo di aggiunta di combustibile	1 ora			
Quantità di aria di combustione	25,9			m ³ /h
Protenza nominale (P_{nom})	7,0			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	6,7			g/s
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale (T_{nom})	240			°C
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale	266			°C
Tiro di esercizio (p_{nom})	12			Pa
Classe di temperatura del camino	T400			
Collegamento al camino collettivo	Sì			
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})	35			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})	35			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	74			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)	1315 598 463	mm
Dimensioni della camera di combustione Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	430 400 364	mm
Dimensioni dello sportello del focolare Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	--- --- ---	mm
Altezza dell'asse dell'uscita posteriore (laterale)	1181	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

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

Nota

Posteriore (d_R)	200	mm
Anteriore (d_P)	1100	mm
Anteriore (rispetto al pavimento) (d_F)	---	mm
Laterali (d_S)	450	mm
Vetrata laterale (d_{S1})	---	mm
Laterali – nicchia (d_{S2})	350	mm
Laterali – posizione 45° (d_{S3})	100	mm
Radiazione laterale (d_L)	---	mm
Dal pavimento (d_B)	---	mm
Dal soffitto (d_C)	---	mm

Distanza di materiali infiammabili con canna fumaria isolata *

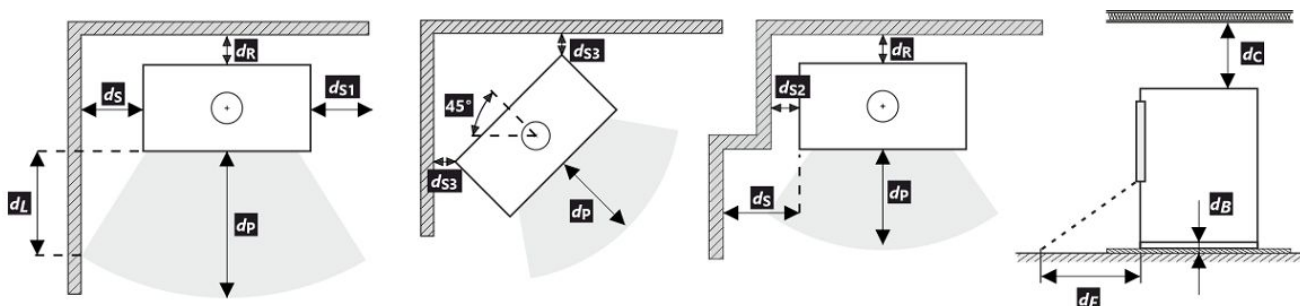
Posteriore (d_R)	---	mm
Laterali (d_S)	---	mm

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

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

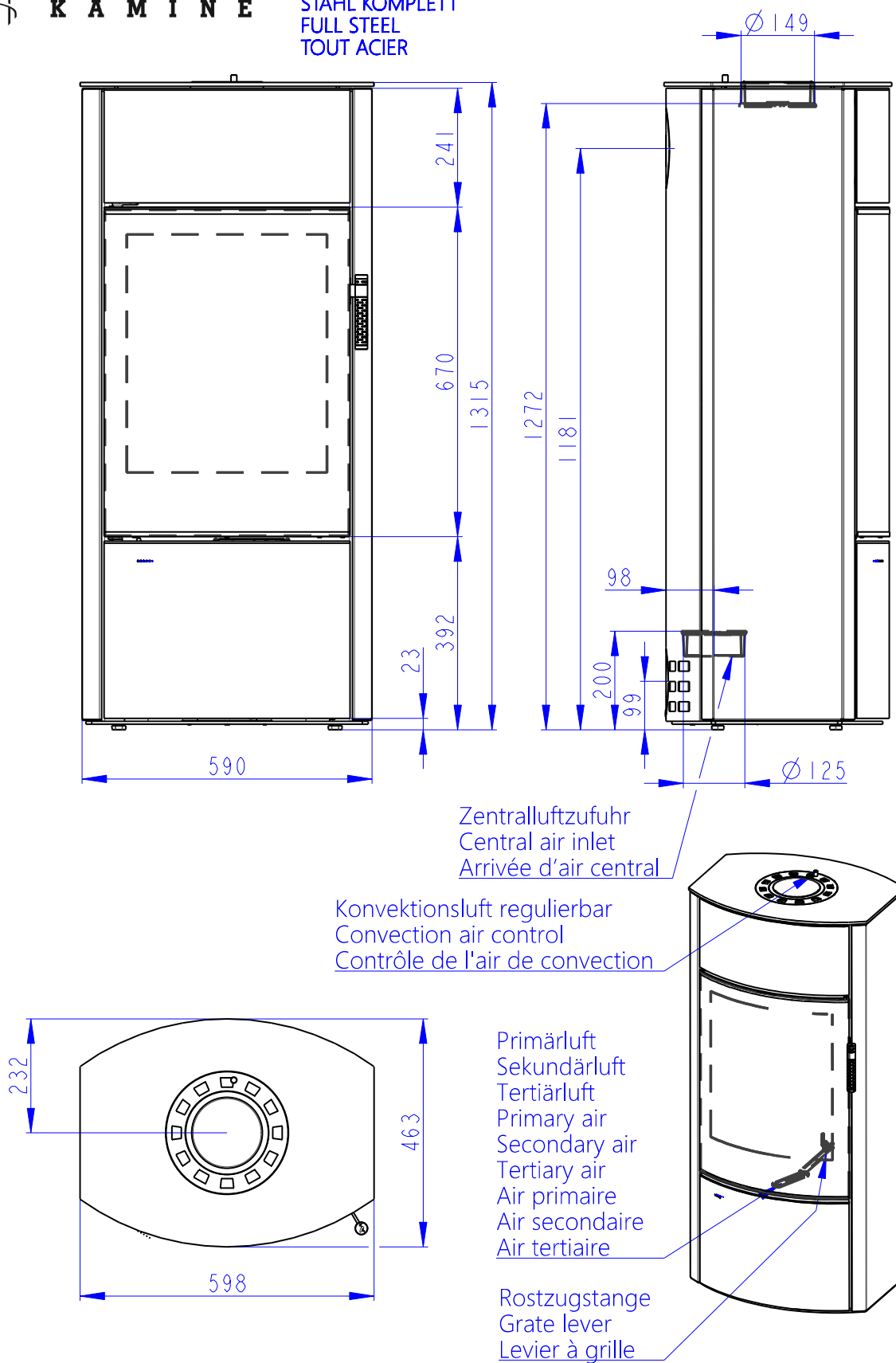
Distanza di materiali non infiammabili

Posteriore (d_{Rnon})	200	mm
Laterali (d_{Snon})	200	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.



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})	80,0			%
Energieeffizienzindex	110,8			
Energielabel	A+			
Brennstoff	Scheitholz			
Brennstofflänge	250-350			mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	2,11			kg/h
Zulässiger Brennstoffverbrauch	2,7			kg/h
Brennstofflieferintervall	1 Stunde			
Verbrennungsluftmenge	26,7			m³/h
Nennwärmeleistung (P_{nom})	7,0			kW
Wärmetauscherleistung (P_{Wnom})	---			kW
Maximaler Betriebsüberdruck (p_w)	---			bar
Rauchgasmassenstrom (trocken) für die Berechnung der Rauchgaswege	6,6			g/s
Durchschnittliche Abgastemperatur (T_{nom})	248			°C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	274			°C
Förderdruck (p_{nom})	12			Pa
Temperaturklasse	T400			
Mehrfachbelegung	Ja			
Lagerung von Brennstoff im Holzfach	Nein			°C
Maximale Erwärmung des Holzes im Holzfach	---			
Feinstaub O ₂ = 13 % (PM_{nom})	37			mg/Nm³
Abgasemission (CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0746 932			% mg/Nm³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	77			mg/Nm³
Automatische Abbrandsteuerung	EHC, Program 5			
Stromverbrauch (W)	---			W
Ständiger Luftverlust (V_h)	---			m³ _N /h
Intervallbetrieb (INT) / Dauerbetrieb (CON)	INT			

Technische Grunddaten

Hauptabmessungen Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	1315 598 463	mm
Abmessungen der Brennkammer Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	430 400 364	mm
Abmessungen der Feuerraumtür Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	--- --- ---	mm
Achshöhe hinterer (seitlichen) Rauchrohanschluss	1181	mm
Volumen Wärmetauscher	---	l
Rauchrohrdurchmesser	150	mm
Abgasstutzen (D_{out})	150	mm
Durchmesser zentrale Luftzufuhr	125	mm
Gewicht	197	kg
Fläche Zuluftgitter	---	cm ²
Fläche Abluftgitter	---	cm ²

Abstand zu brennbaren Materialien

mit unisoliertem Rauchrohr (auf dem Typenschild angegeben)

Bemerkung

Rückwand (d_R)	200	mm
Strahlungsbereich (d_P)	1100	mm
Strahlungsbereich zum Boden (d_F)	---	mm
Seitenwände (d_S)	450	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	---	mm
Seite – Nische (d_{S2})	350	mm
Seite – Ausrichtung 45° (d_{S3})	100	mm
Seitliche Strahlung (d_L)	---	mm
Von dem Boden (d_B)	---	mm
Von der Decke (d_C)	---	mm

Abstand zu brennbaren Materialien mit isoliertem Rauchrohr *

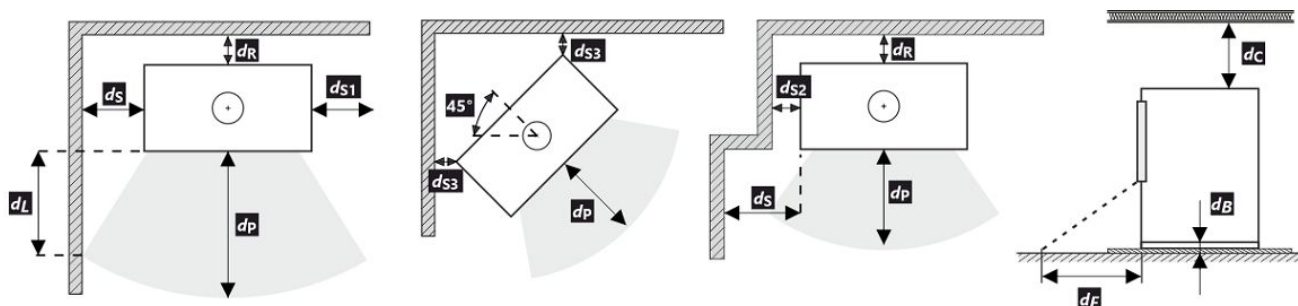
Rückwand (d_R)	mm
Seitenwände (d_S)	mm

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})	200	mm
Seitenwände (d_{Snon})	200	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 Mindestdämmstärke von 25 mm bis zum Produkt voraus.

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})	80,0			
The energy efficiency index	110,8			
Energy label	A+			
Fuel	Wood logs			
Fuel length	250-350			
Average fuel consumption	2,11			
Allowed fuel dose	2,7			
Fuel supply interval	1 hour			
Amount of combustion air	26,7			
Nominal output (P_{nom})	7,0			
Hot-water exchanger output (P_{Wnom})	---			
Maximum operating overpressure (p_w)	---			
Dry flue gas mass flow rate to calculate the flue gas path	6,6			
Flue gas temperature (T_{nom})	248			
Mean flue gas temperature after throat	274			
Flue draught (p_{nom})	12			
Chimney temperature class	T400			
Connection to the common chimney	Yes			
Storage of fuel in the wood shed area	No			
Maximum warming of the wood in the wood shed	---			
Dust $O_2 = 13\%$ (PM_{nom})	37			
Emissions of gases of combustion (CO in the flue gases at $O_2 = 13\%$) (CO_{nom})	0,0746 932			
OGC $O_2 = 13\%$ (OGC_{nom})	38			
NOx $O_2 = 13\%$ (NO_{Xnom})	77			
Automatic regulation unit of burning	EHC, Program 5			
Power consumption(W)	---			
Standing air loss (V_h)	---			
Intermittent operation (INT) / Continuous operation (CON)	INT			

Basic technical data

Principal dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	1315 598 463	mm
Combustion chamber dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	430 400 364	mm
Fireplace door dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	--- --- ---	mm
Axis height of the rear (side) outlet	1181	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	197	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)	200	mm
Front (d_P)	1100	mm
Front to the floor (d_F)	---	mm
Side (d_S)	450	mm
Side with glass (d_{S1})	---	mm
Side – niche (d_{S2})	350	mm
Side – location 45° (d_{S3})	100	mm
Side radiation (d_L)	---	mm
From the floor (d_B)	---	mm
From the ceiling (d_C)	---	mm

Distances from flammable materials with insulated flue pipe *

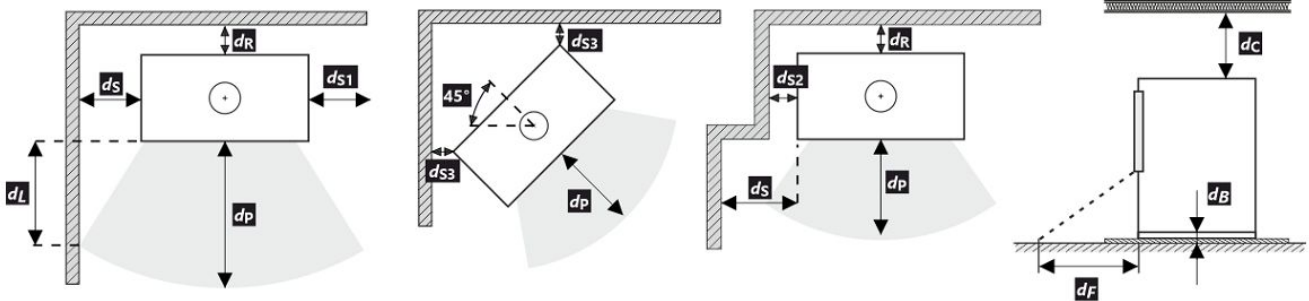
Back (d_R)	mm
Side (d_S)	mm

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})	200	mm
Side (d_{Snon})	200	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.

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})	80,0			%
L'indice d'efficacité énergétique EEI	110,8			
Label énergétique	A+			
Combustible	Bûches			
Longueur recommandée de bûches	250-350			mm
Consommation moyenne de combustible	2,11			kg/h
Charge en bois autorisé	2,7			kg/h
Intervalle entre les chargements de combustible	1 heure			
Débit massique des fumées	26,7			m ³ /h
Puissance nominale (P_{nom})	7,0			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	6,6			g/s
Température moyenne des résidus de combustion (T_{nom})	248			°C
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	274			°C
Tirage de conduit de fumée (p_{nom})	12			Pa
Classe de température	T400			
Raccordement à une cheminée collective	Oui			
Stockage du combustible dans range bûches	Non			
Réchauffement maximal du bois dans range bûches	---			°C
Poussière O ₂ = 13 % (PM_{nom})	37			mg/Nm ³
Résidus de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0746 932			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	77			mg/Nm ³
Régulation automatique de la combustion	EHC, Program 5			
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)	1315 598 463	mm
Dimensions de la chambre de combustion Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	430 400 364	mm
Dimensions de la porte (du foyer) Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	--- --- ---	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)	1181	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	197	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)	200	mm
Avant (d_P)	1100	mm
Avant (par rapport au sol) (d_F)	---	mm
Latéral (d_S)	450	mm
Latéral avec vitre (d_{S1})	---	mm
Latéral – niche (d_{S2})	350	mm
Latéral – emplacement 45° (d_{S3})	100	mm
Rayonnement latéral (d_L)	---	mm
Depuis le sol (d_B)	---	mm
Plafond (d_C)	---	mm

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

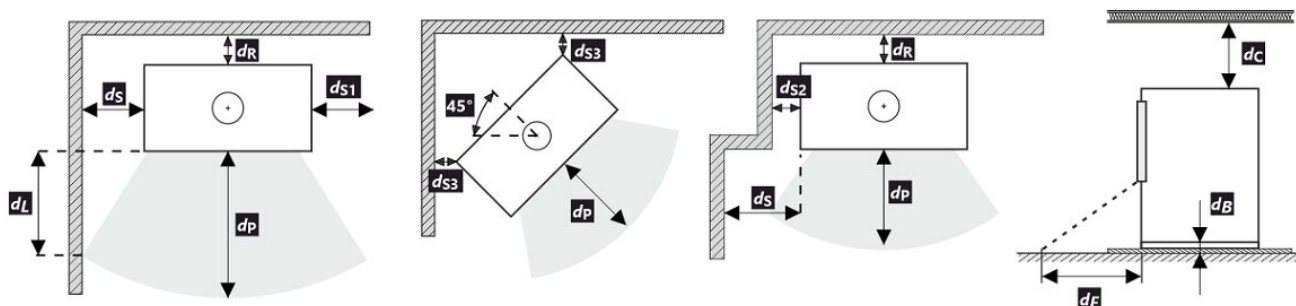
Arrière (d_R)	mm
Latéral (d_S)	mm

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})	200	mm
Latéral (d_{Snon})	200	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})	80,0			%
Indice di efficienza prodotto	110,8			
Etichetta energetica	A+			
Combustibile	Legna			
Combustibile – lunghezza	250-350			mm
Consumo medio di combustibile	2,11			kg/h
Dose ammessa di combustibile	2,7			kg/h
Intervallo di aggiunta di combustibile	1 ora			
Quantità di aria di combustione	26,7			m ³ /h
Protenza nominale (P_{nom})	7,0			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	6,6			g/s
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale (T_{nom})	248			°C
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale	274			°C
Tiro di esercizio (p_{nom})	12			Pa
Classe di temperatura del camino	T400			
Collegamento al camino collettivo	Sì			
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})	37			mg/Nm ³
Emissioni (CO nei gas comburenti all' O ₂ = 13 %)(CO_{nom})	0,0746 932			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	77			mg/Nm ³
Controllo automatico della combustione	EHC, Program 5			
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)	1315 598 463	mm
Dimensioni della camera di combustione Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	430 400 364	mm
Dimensioni dello sportello del focolare Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	--- --- ---	mm
Altezza dell'asse dell'uscita posteriore (laterale)	1181	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	197	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)	200	mm
Anteriore (d_P)	1100	mm
Anteriore (rispetto al pavimento) (d_F)	---	mm
Laterali (d_S)	450	mm
Vetrata laterale (d_{S1})	---	mm
Laterali – nicchia (d_{S2})	350	mm
Laterali – posizione 45° (d_{S3})	100	mm
Radiazione laterale (d_L)	---	mm
Dal pavimento (d_B)	---	mm
Dal soffitto (d_C)	---	mm

Distanza di materiali infiammabili con canna fumaria isolata *

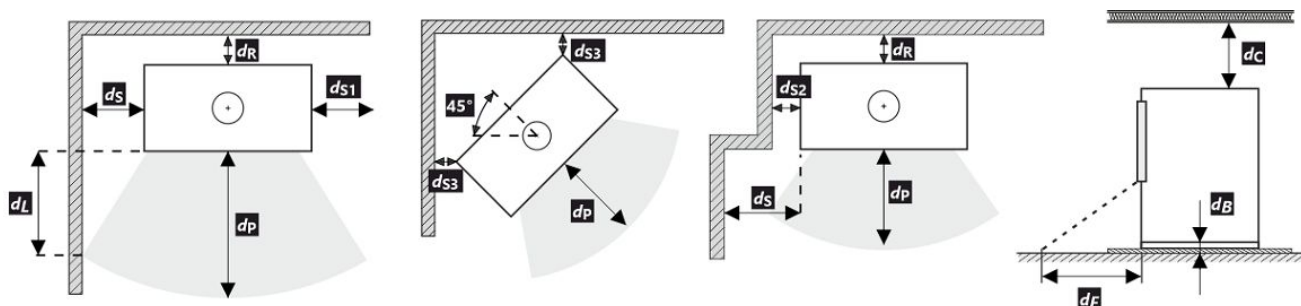
Posteriore (d_R)	mm
Laterali (d_S)	mm

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

Posteriore (d_R)	mm
Laterali (d_S)	mm

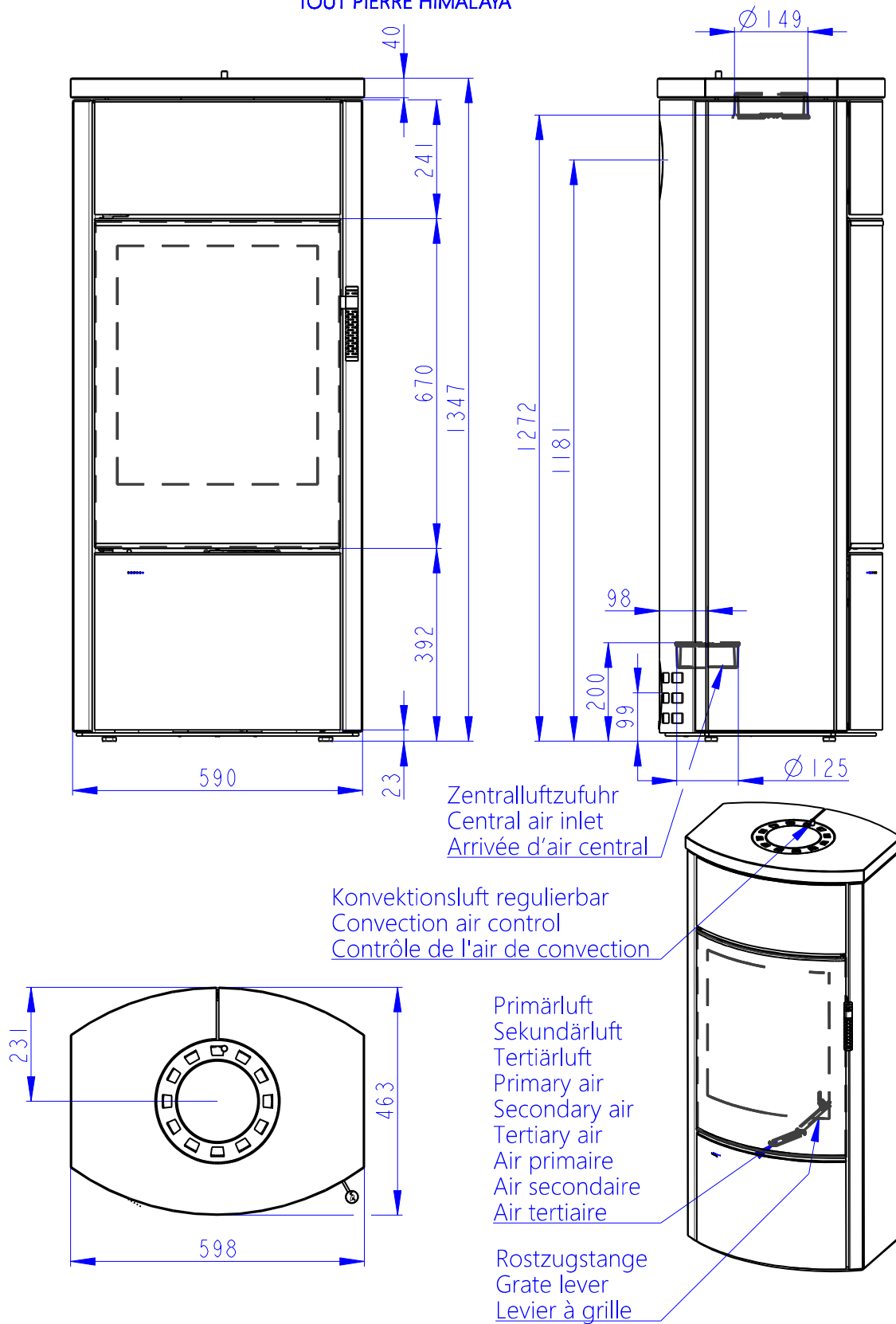
Distanza di materiali non infiammabili

Posteriore (d_{Rnon})	200	mm
Laterali (d_{Snon})	200	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.



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})	80,3			%
Energieeffizienzindex	107,4			
Energielabel	A+			
Brennstoff	Scheitholz			
Brennstofflänge	250-350			mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	2,04			kg/h
Zulässiger Brennstoffverbrauch	2,7			kg/h
Brennstofflieferintervall	1 Stunde			
Verbrennungsluftmenge	25,9			m³/h
Nennwärmeleistung (P_{nom})	7,0			kW
Wärmetauscherleistung (P_{Wnom})	---			kW
Maximaler Betriebsüberdruck (p_w)	---			bar
Rauchgasmassenstrom (trocken) für die Berechnung der Rauchgaswege	6,7			g/s
Durchschnittliche Abgastemperatur (T_{nom})	240			°C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	266			°C
Förderdruck (p_{nom})	12			Pa
Temperaturklasse	T400			
Mehrfachbelegung	Ja			
Lagerung von Brennstoff im Holzfach	Nein			°C
Maximale Erwärmung des Holzes im Holzfach	---			
Feinstaub O ₂ = 13 % (PM_{nom})	35			mg/Nm³
Abgasemission	0,0809			%
(CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	1011			mg/Nm³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	35			mg/Nm³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	74			mg/Nm³
Automatische Abbrandsteuerung	---			
Stromverbrauch (W)	---			W
Ständiger Luftverlust (V_h)	---			m³ _N /h
Intervallbetrieb (INT) / Dauerbetrieb (CON)	INT			

Technische Grunddaten

Hauptabmessungen Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	1347 598 463	mm
Abmessungen der Brennkammer Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	430 400 364	mm
Abmessungen der Feuerraumtür Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)	--- --- ---	mm
Achshöhe hinterer (seitlichen) Rauchrohranschluss	1181	mm
Volumen Wärmetauscher	---	l
Rauchrohrdurchmesser	150	mm
Abgasstutzen (D _{out})	150	mm
Durchmesser zentrale Luftzufuhr	125	mm
Gewicht	243	kg
Fläche Zuluftgitter	---	cm ²
Fläche Abluftgitter	---	cm ²

Abstand zu brennbaren Materialien

mit unisoliertem Rauchrohr (auf dem Typenschild angegeben)

Bemerkung

Rückwand (d_R)	200	mm
Strahlungsbereich (d_P)	1100	mm
Strahlungsbereich zum Boden (d_F)	---	mm
Seitenwände (d_S)	450	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	---	mm
Seite – Nische (d_{S2})	350	mm
Seite – Ausrichtung 45° (d_{S3})	100	mm
Seitliche Strahlung (d_L)	---	mm
Von dem Boden (d_B)	---	mm
Von der Decke (d_C)	---	mm

Abstand zu brennbaren Materialien mit isoliertem Rauchrohr *

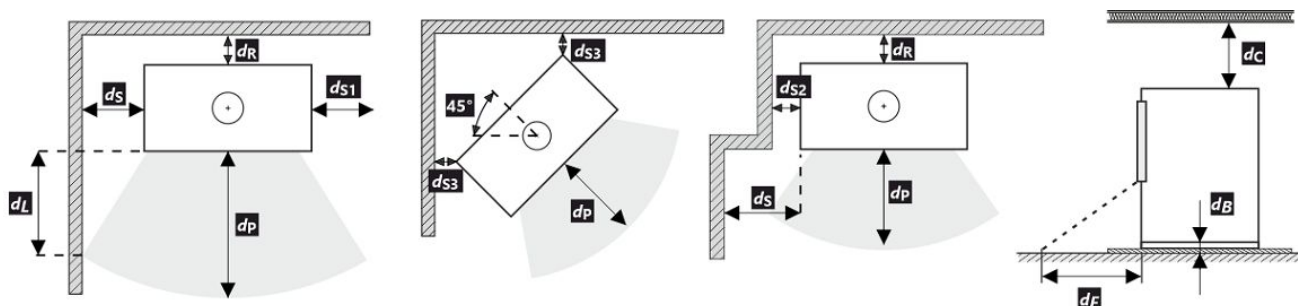
Rückwand (d_R)	---	mm
Seitenwände (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Seitenwände (d_{Snon})	200	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 Mindestdämmstärke von 25 mm bis zum Produkt voraus.

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})	80,3			%
The energy efficiency index	107,4			
Energy label	A+			
Fuel	Wood logs			
Fuel length	250-350			mm
Average fuel consumption	2,04			kg/h
Allowed fuel dose	2,7			kg/h
Fuel supply interval	1 hour			
Amount of combustion air	25,9			m ³ /h
Nominal output (P_{nom})	7,0			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	6,7			g/s
Flue gas temperature (T_{nom})	240			°C
Mean flue gas temperature after throat	266			°C
Flue draught (p_{nom})	12			Pa
Chimney temperature class	T400			
Connection to the common chimney	Yes			
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})	35			mg/Nm ³
Emissions of gases of combustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0809 1011			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	35			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	74			mg/Nm ³
Automatic regulation unit of burning	---			
Power consumption(W)	---			W
Standing air loss (V_h)	---			m ³ /h
Intermittent operation (INT) / Continuous operation (CON)	INT			

Basic technical data

Principal dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	1347 598 463	mm
Combustion chamber dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	430 400 364	mm
Fireplace door dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	--- --- ---	mm
Axis height of the rear (side) outlet	1181	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	243	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)	200	mm
Front (d_P)	1100	mm
Front to the floor (d_F)	---	mm
Side (d_S)	450	mm
Side with glass (d_{S1})	---	mm
Side – niche (d_{S2})	350	mm
Side – location 45° (d_{S3})	100	mm
Side radiation (d_L)	---	mm
From the floor (d_B)	---	mm
From the ceiling (d_C)	---	mm

Distances from flammable materials with insulated flue pipe *

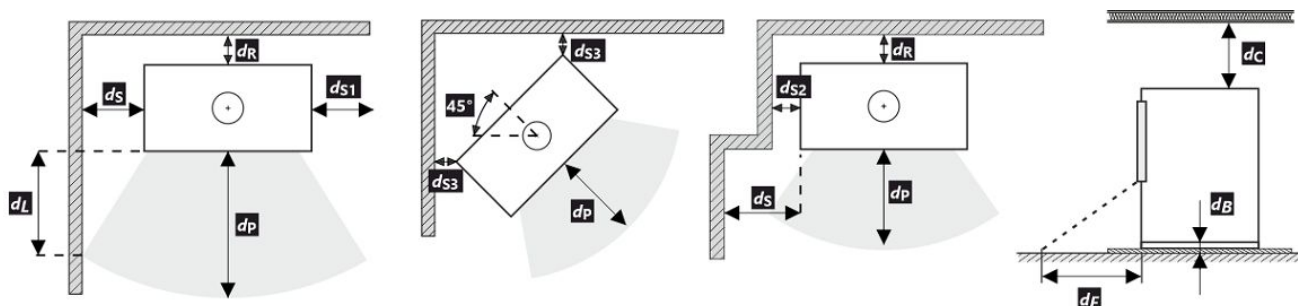
Back (d_R)	---	mm
Side (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Side (d_{Snon})	200	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.

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})	80,3			%
L'indice d'efficacité énergétique EEI	107,4			
Label énergétique	A+			
Combustible	Bûches			
Longueur recommandée de bûches	250-350			mm
Consommation moyenne de combustible	2,04			kg/h
Charge en bois autorisé	2,7			kg/h
Intervalle entre les chargements de combustible	1 heure			
Débit massique des fumées	25,9			m ³ /h
Puissance nominale (P_{nom})	7,0			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	6,7			g/s
Température moyenne des résidus de combustion (T_{nom})	240			°C
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	266			°C
Tirage de conduit de fumée (p_{nom})	12			Pa
Classe de température	T400			
Raccordement à une cheminée collective	Oui			
Stockage du combustible dans range bûches	Non			
Réchauffement maximal du bois dans range bûches	---			°C
Poussière O ₂ = 13 % (PM_{nom})	35			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})	35			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	74			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)	1347 598 463	mm
Dimensions de la chambre de combustion Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	430 400 364	mm
Dimensions de la porte (du foyer) Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	--- --- ---	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)	1181	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	243	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)	200	mm
Avant (d_P)	1100	mm
Avant (par rapport au sol) (d_F)	---	mm
Latéral (d_S)	450	mm
Latéral avec vitre (d_{S1})	---	mm
Latéral – niche (d_{S2})	350	mm
Latéral – emplacement 45° (d_{S3})	100	mm
Rayonnement latéral (d_L)	---	mm
Depuis le sol (d_B)	---	mm
Plafond (d_C)	---	mm

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

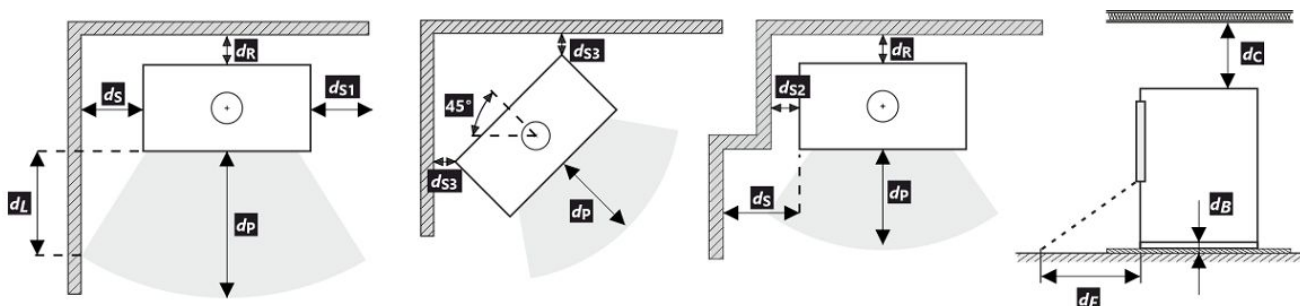
Arrière (d_R)	---	mm
Latéral (d_S)	---	mm

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})	200	mm
Latéral (d_{Snon})	200	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+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Classificazione del prodotto	Type BE			
Efficienza energetica (η_{nom})	80,3			%
Indice di efficienza prodotto	107,4			
Etichetta energetica	A+			
Combustibile	Legna			
Combustibile – lunghezza	250-350			mm
Consumo medio di combustibile	2,04			kg/h
Dose ammessa di combustibile	2,7			kg/h
Intervallo di aggiunta di combustibile	1 ora			
Quantità di aria di combustione	25,9			m ³ /h
Protenza nominale (P_{nom})	7,0			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	6,7			g/s
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale (T_{nom})	240			°C
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale	266			°C
Tiro di esercizio (p_{nom})	12			Pa
Classe di temperatura del camino	T400			
Collegamento al camino collettivo	Sì			
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})	35			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})	35			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	74			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)	1347 598 463	mm
Dimensioni della camera di combustione Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	430 400 364	mm
Dimensioni dello sportello del focolare Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	--- --- ---	mm
Altezza dell'asse dell'uscita posteriore (laterale)	1181	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	243	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)	200	mm
Anteriore (d_P)	1100	mm
Anteriore (rispetto al pavimento) (d_F)	---	mm
Laterali (d_S)	450	mm
Vetrata laterale (d_{S1})	---	mm
Laterali – nicchia (d_{S2})	350	mm
Laterali – posizione 45° (d_{S3})	100	mm
Radiazione laterale (d_L)	---	mm
Dal pavimento (d_B)	---	mm
Dal soffitto (d_C)	---	mm

Distanza di materiali infiammabili con canna fumaria isolata *

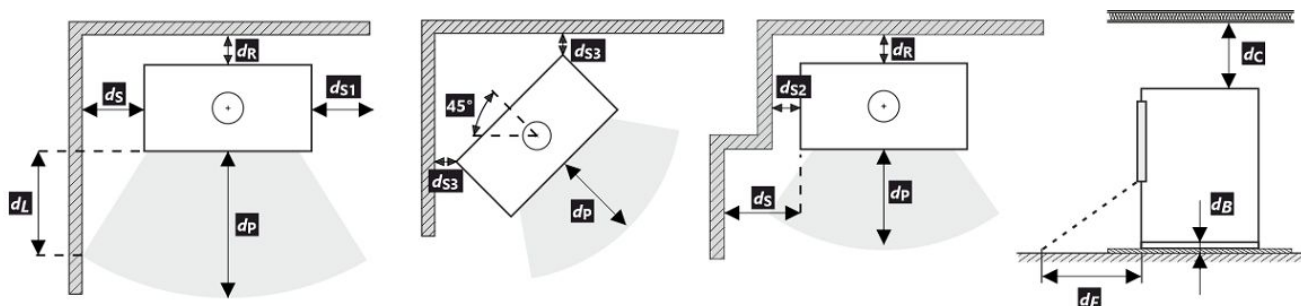
Posteriore (d_R)	---	mm
Laterali (d_S)	---	mm

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

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

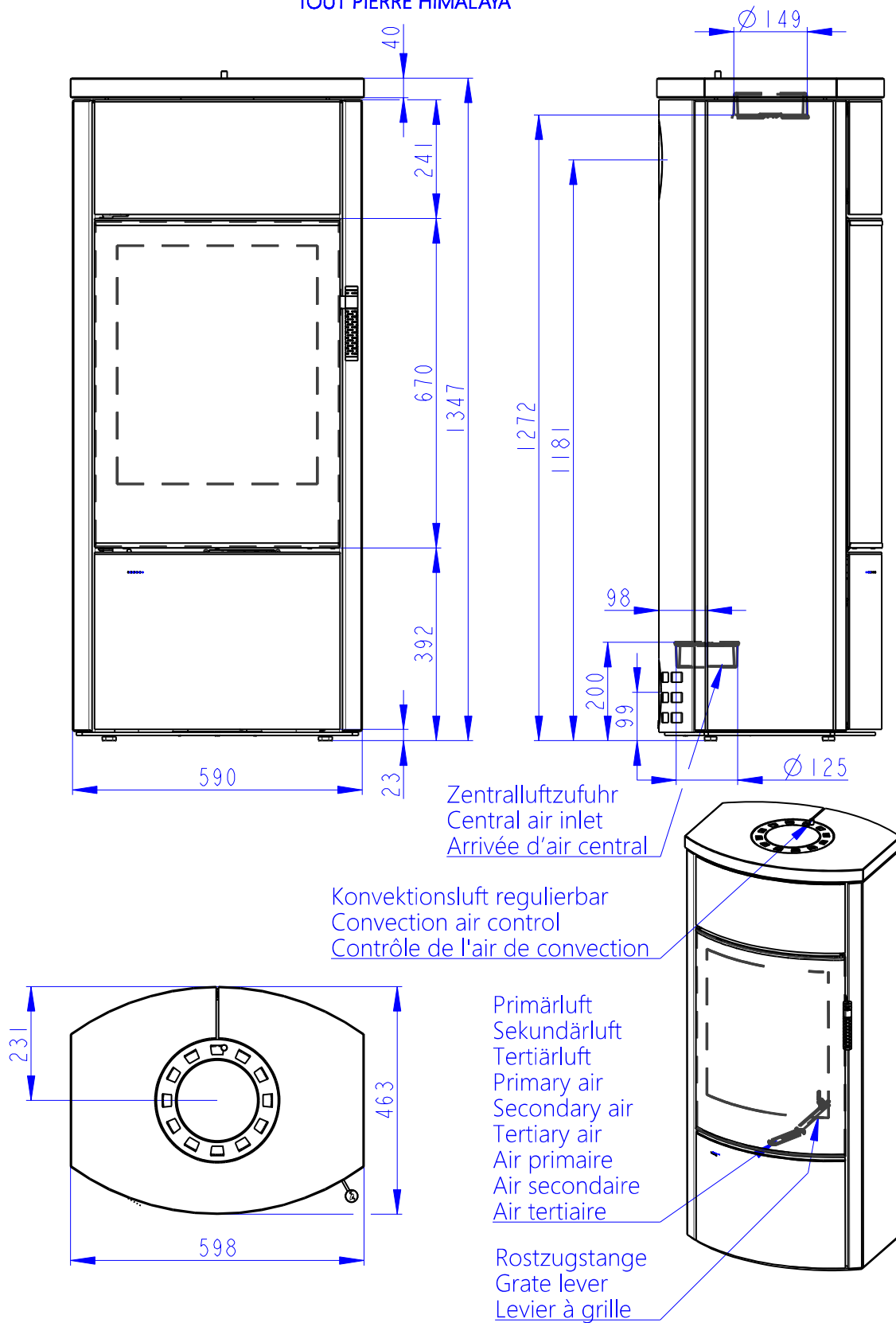
Distanza di materiali non infiammabili

Posteriore (d_{Rnon})	200	mm
Laterali (d_{Snon})	200	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.



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})	80,0			%
Energieeffizienzindex	110,8			
Energielabel	A+			
Brennstoff	Scheitholz			
Brennstofflänge	250-350			mm
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch	2,11			kg/h
Zulässiger Brennstoffverbrauch	2,7			kg/h
Brennstofflieferintervall	1 Stunde			
Verbrennungsluftmenge	26,7			m ³ /h
Nennwärmeleistung (P_{nom})	7,0			kW
Wärmetauscherleistung (P_{Wnom})	---			kW
Maximaler Betriebsüberdruck (p_w)	---			bar
Rauchgasmassenstrom (trocken) für die Berechnung der Rauchgaswege	6,6			g/s
Durchschnittliche Abgastemperatur (T_{nom})	248			°C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	274			°C
Förderdruck (p_{nom})	12			Pa
Temperaturklasse	T400			
Mehrfachbelegung	Ja			
Lagerung von Brennstoff im Holzfach	Nein			
Maximale Erwärmung des Holzes im Holzfach	---			°C
Feinstaub O ₂ = 13 % (PM_{nom})	37			mg/Nm ³
Abgasemission	0,0746			%
(CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	932			mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm ³
NO _x O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	77			mg/Nm ³
Automatische Abbrandsteuerung	EHC, Program 5			
Stromverbrauch (W)	---			W
Ständiger Luftverlust (V_h)	---			m ³ /h
Intervallbetrieb (INT) / Dauerbetrieb (CON)	INT			

Technische Grunddaten

Hauptabmessungen	1347 598 463	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Abmessungen der Brennkammer	430 400 394	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Abmessungen der Feuerraumtür	---	mm
Höhe (H) Breite (W) Tiefe (L)		
Achshöhe hinterer (seitlichen) Rauchrohanschluss	1181	mm
Volumen Wärmetauscher	---	l
Rauchrohrdurchmesser	150	mm
Abgasstutzen (D_{out})	150	mm
Durchmesser zentrale Luftzufuhr	125	mm
Gewicht	247	kg
Fläche Zuluftgitter	---	cm ²
Fläche Abluftgitter	---	cm ²

Abstand zu brennbaren Materialien

mit unisoliertem Rauchrohr (auf dem Typenschild angegeben)

Bemerkung

Rückwand (d_R)	200	mm
Strahlungsbereich (d_P)	1100	mm
Strahlungsbereich zum Boden (d_F)	---	mm
Seitenwände (d_S)	450	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	---	mm
Seite – Nische (d_{S2})	350	mm
Seite – Ausrichtung 45° (d_{S3})	100	mm
Seitliche Strahlung (d_L)	---	mm
Von dem Boden (d_B)	---	mm
Von der Decke (d_C)	---	mm

Abstand zu brennbaren Materialien mit isoliertem Rauchrohr *

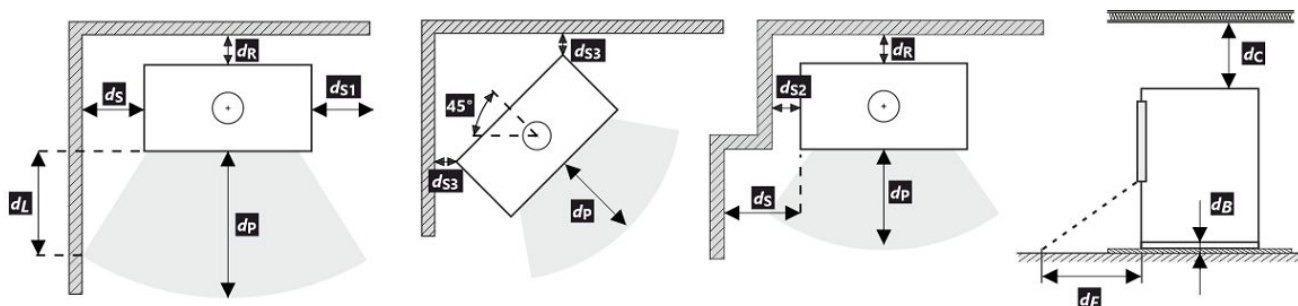
Rückwand (d_R)	mm
Seitenwände (d_S)	mm

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})	200	mm
Seitenwände (d_{Snon})	200	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 Mindestdämmstärke von 25 mm bis zum Produkt voraus.

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})	80,0 %			
The energy efficiency index	110,8			
Energy label	A+			
Fuel	Wood logs			
Fuel length	250-350 mm			
Average fuel consumption	2,11 kg/h			
Allowed fuel dose	2,7 kg/h			
Fuel supply interval	1 hour			
Amount of combustion air	26,7 m ³ /h			
Nominal output (P_{nom})	7,0 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	6,6 g/s			
Flue gas temperature (T_{nom})	248 °C			
Mean flue gas temperature after throat	274 °C			
Flue draught (p_{nom})	12 Pa			
Chimney temperature class	T400			
Connection to the common chimney	Yes			
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})	37 mg/Nm ³			
Emissions of gases of combustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %)(CO_{nom})	0,0746 % 932 mg/Nm ³			
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38 mg/Nm ³			
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	77 mg/Nm ³			
Automatic regulation unit of burning	EHC, Program 5			
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)	1347 598 463	mm
Combustion chamber dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	430 400 394	mm
Fireplace door dimensions Height (H) Width (W) Length (L)	--- --- ---	mm
Axis height of the rear (side) outlet	1181	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	247	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)	200	mm
Front (d_P)	1100	mm
Front to the floor (d_F)	---	mm
Side (d_S)	450	mm
Side with glass (d_{S1})	---	mm
Side – niche (d_{S2})	350	mm
Side – location 45° (d_{S3})	100	mm
Side radiation (d_L)	---	mm
From the floor (d_B)	---	mm
From the ceiling (d_C)	---	mm

Distances from flammable materials with insulated flue pipe *

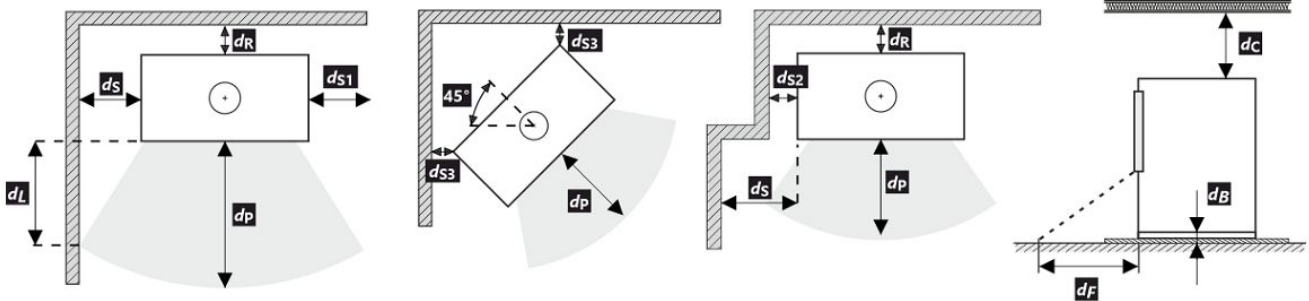
Back (d_R)	mm
Side (d_S)	mm

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})	200	mm
Side (d_{Snon})	200	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.

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})	80,0			%
L'indice d'efficacité énergétique EEI	110,8			
Label énergétique	A+			
Combustible	Bûches			
Longueur recommandée de bûches	250-350			mm
Consommation moyenne de combustible	2,11			kg/h
Charge en bois autorisé	2,7			kg/h
Intervalle entre les chargements de combustible	1 heure			
Débit massique des fumées	26,7			m ³ /h
Puissance nominale (P_{nom})	7,0			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	6,6			g/s
Température moyenne des résidus de combustion (T_{nom})	248			°C
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	274			°C
Tirage de conduit de fumée (p_{nom})	12			Pa
Classe de température	T400			
Raccordement à une cheminée collective	Oui			
Stockage du combustible dans range bûches	Non			
Réchauffement maximal du bois dans range bûches	---			°C
Poussière O ₂ = 13 % (PM_{nom})	37			mg/Nm ³
Résidus de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %) (CO_{nom})	0,0746 932			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{xnom})	77			mg/Nm ³
Régulation automatique de la combustion	EHC, Program 5			
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)	1347 598 463	mm
Dimensions de la chambre de combustion Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	430 400 394	mm
Dimensions de la porte (du foyer) Hauteur (H) Largeur (W) Profondeur (L)	--- --- ---	mm
Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latérale)	1181	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	247	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)	200	mm
Avant (d_P)	1100	mm
Avant (par rapport au sol) (d_F)	---	mm
Latéral (d_S)	450	mm
Latéral avec vitre (d_{S1})	---	mm
Latéral – niche (d_{S2})	350	mm
Latéral – emplacement 45° (d_{S3})	100	mm
Rayonnement latéral (d_L)	---	mm
Depuis le sol (d_B)	---	mm
Plafond (d_C)	---	mm

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

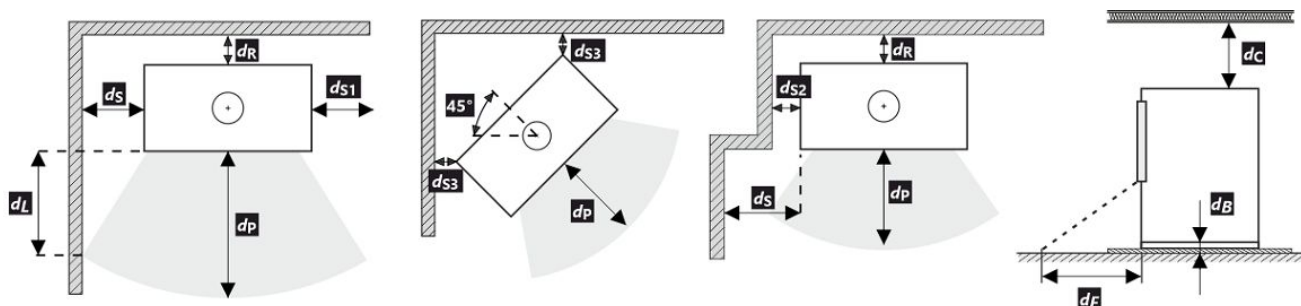
Arrière (d_R)	mm
Latéral (d_S)	mm

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})	200	mm
Latéral (d_{Snon})	200	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+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Classificazione del prodotto	Type BE			
Efficienza energetica (η_{nom})	80,0			%
Indice di efficienza prodotto	110,8			
Etichetta energetica	A+			
Combustibile	Legna			
Combustibile – lunghezza	250-350			mm
Consumo medio di combustibile	2,11			kg/h
Dose ammessa di combustibile	2,7			kg/h
Intervallo di aggiunta di combustibile	1 ora			
Quantità di aria di combustione	26,7			m ³ /h
Protenza nominale (P_{nom})	7,0			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	6,6			g/s
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale (T_{nom})	248			°C
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale	274			°C
Tiro di esercizio (p_{nom})	12			Pa
Classe di temperatura del camino	T400			
Collegamento al camino collettivo	Sì			
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})	37			mg/Nm ³
Emissioni (CO nei gas comburenti all' O ₂ = 13 %)(CO_{nom})	0,0746 932			% mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})	38			mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})	77			mg/Nm ³
Controllo automatico della combustione	EHC, Program 5			
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)	1347 598 463	mm
Dimensioni della camera di combustione Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	430 400 394	mm
Dimensioni dello sportello del focolare Altezza (H) Larghezza (W) Profondità (L)	--- --- ---	mm
Altezza dell'asse dell'uscita posteriore (laterale)	1181	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	247	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)	200	mm
Anteriore (d_P)	1100	mm
Anteriore (rispetto al pavimento) (d_F)	---	mm
Laterali (d_S)	450	mm
Vetrata laterale (d_{S1})	---	mm
Laterali – nicchia (d_{S2})	350	mm
Laterali – posizione 45° (d_{S3})	100	mm
Radiazione laterale (d_L)	---	mm
Dal pavimento (d_B)	---	mm
Dal soffitto (d_C)	---	mm

Distanza di materiali infiammabili con canna fumaria isolata *

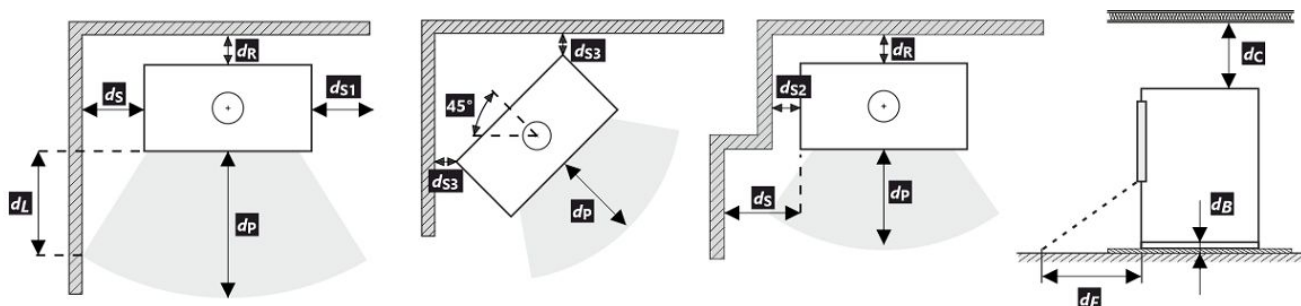
Posteriore (d_R)	mm
Laterali (d_S)	mm

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})	200	mm
Laterali (d_{Snon})	200	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.