

Bestellcode / Order code / Article	ECUY HD10 ECUY HD40 ECUY HD20 ECUY HD21 ECUY HD30
------------------------------------	---

Prüfungen | Meets requirement limit values for | Législation

EN 13 240	●
15a B-VG	●
DIN plus	●
BImSch V 2	●

Leistungseigenschaften | Features during operation | Caractéristiques de fonctionnement

Ekodesign (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad) Ekodesign (Seasonal energy efficiency of heating) Eco design (Efficacité énergétique de chauffage de saison)	%	71,7
Energieeffizienzindex (EEI) Energy efficiency index (EEI) Indice d'efficacité énergétique (IEE)		108,0
Energieeffizienzklasse Energy Label Label énergétique		A+
Verwendeter Brennstoff Fuel Type de combustible		Stück Holz/Piece wood/Bûches
Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch Average wood consumption Consommation moyenne de combustible (bûches)	kg/h	1,50
Maximal Brennstoffverbrauch Allowed wood batch Lot de combustible autorisé	kg/h	2,0
Zeitabstand der Brennstoffbeschickung für die Nennleistung Fuel supply interval for the rated output Intervalles de charge du combustible		1 Stunde/1 hour/1 heure
Verbrennungsluftbedarf Combustion air requirement Volume de chauffe	m ³ /h	19,0

Nennwertes | General data | Valeurs nominales

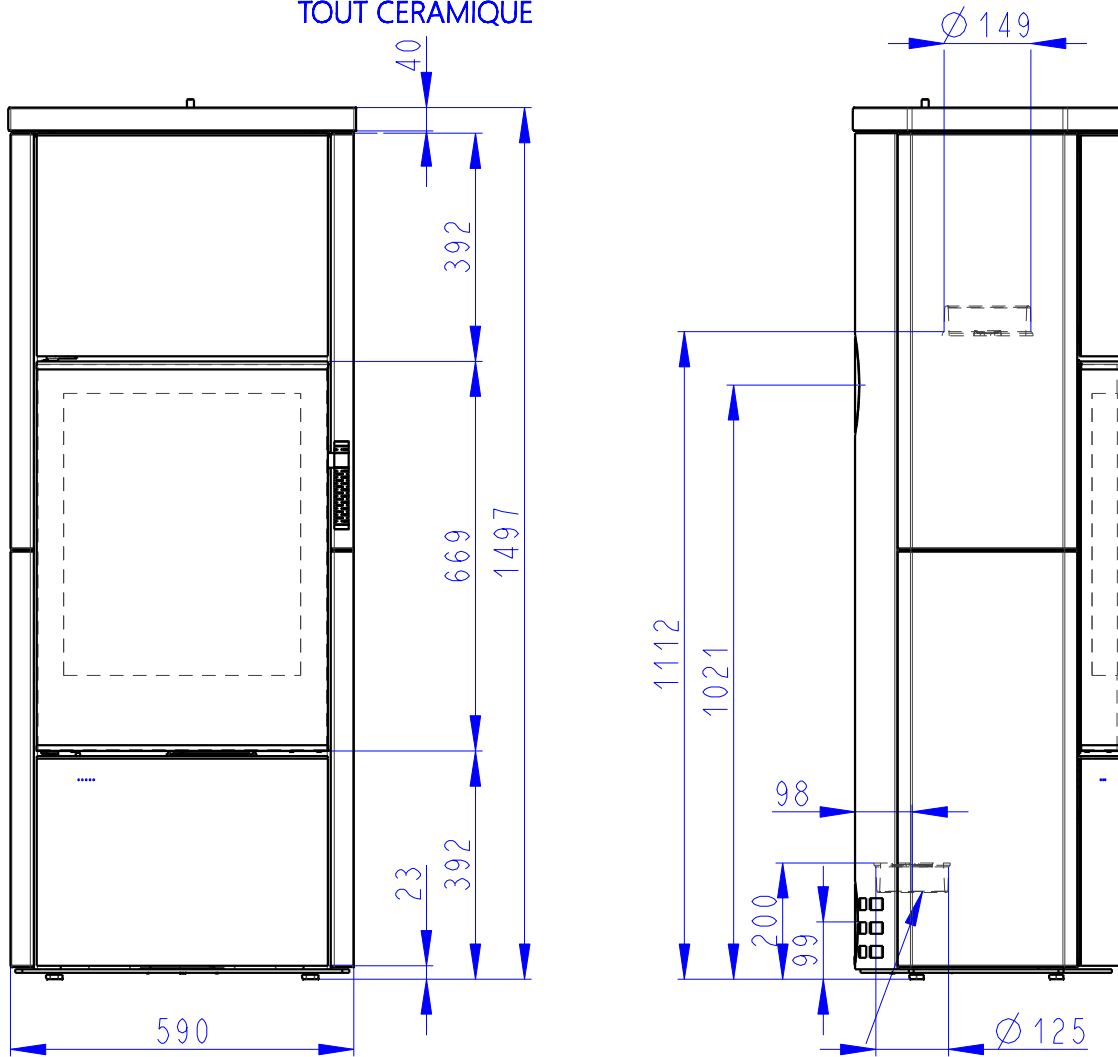
Nennwärmeleistung Nominal heat output Puissance nominale	kW	7,0
Reg.Gesamtleistung Reg.output Puissance ajustable	kW	3,5 - 9,1
Wirkungsgrad Efficiency Rendement	%	80,66
Massendurchfluss von trockenen Abgasen Dry flue gases mass flow Débit massique des fumées	g/s	4,1
Durchschnittliche Abgastemperatur Mean flue gas temperature Température moyenne des résidus de combustion	°C	278
Durchschnittliche Rauchgastemperatur nach dem Hals Mean flue gas temperature after throat Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	°C	345
Förderdruck Flue draught Tirage de conduit de fumée	Pa	12
Staub - O ₂ =13% Dust - O ₂ =13% Poussière - O ₂ =13%	mg/m ³	18
CO - O ₂ =13%	mg/m ³	941
CO ₂	%	10,71
OGC - O ₂ =13%	mg/m ³	49
NO _x - O ₂ =13%	mg/m ³	136

Maße & Gewicht | Dimensions and weights | Dimensions et poids

Maße (Höhe x Breite x Tiefe) Dimensions (Height x Width x Depth) Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	mm	1497 x 598 x 463 (ECUY HD10)
Anschlusshöhe (seitlichen) hinten Connection height for rear (side) installation Hauteur de l'axe de la sortie arrière (latéral)	mm	1021
Rauchrohrdurchmesser Flue gas connector diameter Diamètre du conduit de fumée	mm	150
Durchmesser Rauchkehle Flue socket diameter Diamètre de la sortie	mm	149
Zentralluftzufuhr (ZLZ) External air intake (EAI) Diamètre de l'arrivée d'air central (AAC)	mm	125
Gewicht Weight Poids	kg	224 (ECUY HD10)
Maße Feuerraum (Höhe x Breite x Tiefe) Dimensions of the combustion chamber (Height x Width x Depth) Dimensions de la chambre de combustion (hauteur x largeur x profondeur)	mm	430 x 400 x 364
Sicherheitsabstand von brennbaren Werkstoffen (Hinterwand x Frontwand x Seitenwände x Seite mit Glas x Von der Decke) Safe distance from flammable materials (Back x Front x Side x Side with glass x From the ceiling) Distance de sécurité par rapport aux matériaux combustibles (arrière x frontal x latéral x latéral avec vitre x plafond)	mm	200/800/200/---/800

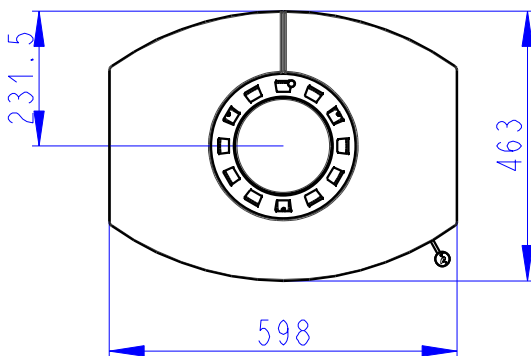
Mitgeliefertes Zubehör | Supplied accessories | Accessoires fournis avec le produit

Handschuh mit Magnet Holder with magnet Gant avec aimant	●
Aschenbecher Ashtray Cendrier	●



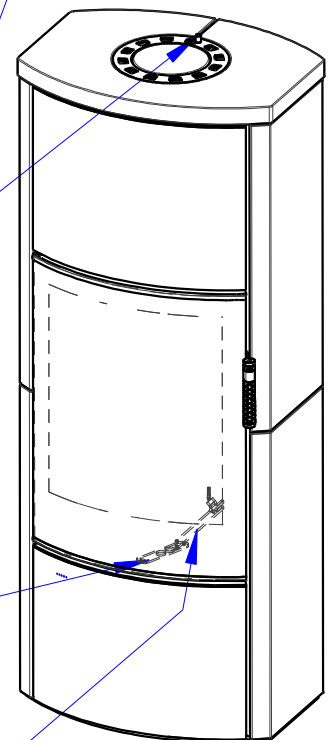
Zentralluftzufuhr
Central air inlet
Arrivée d'air central

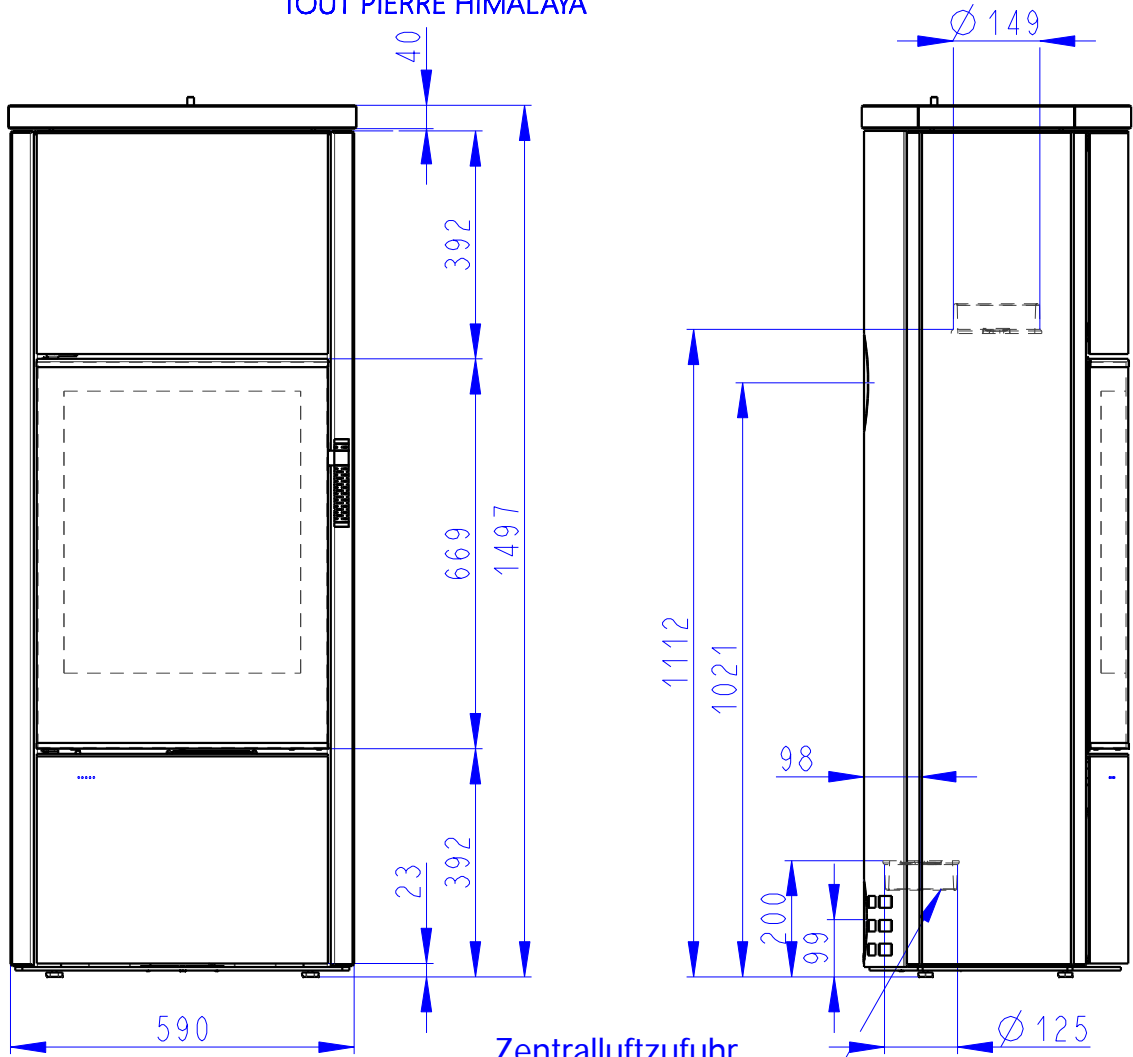
Konvektionsluft regulierbar
Convection air control
Contrôle de l'air de convection



Primärluft
Sekundärluft
Tertiärluft
Primary air
Secondary air
Tertiary air
Air primaire
Air secondaire
Air tertiaire

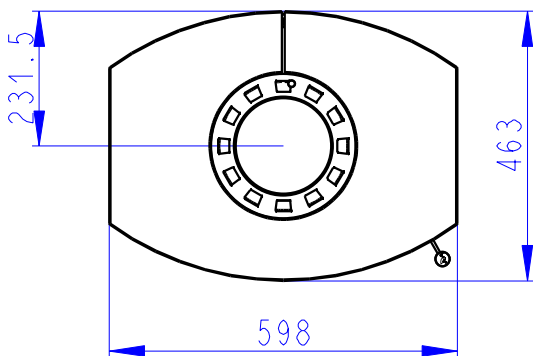
Rostzugstange
Grate lever
Lever à grille





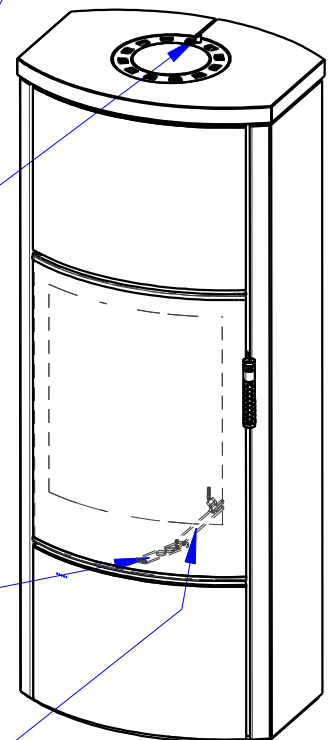
Zentralluftzufuhr
 Central air inlet
 Arrivée d'air central

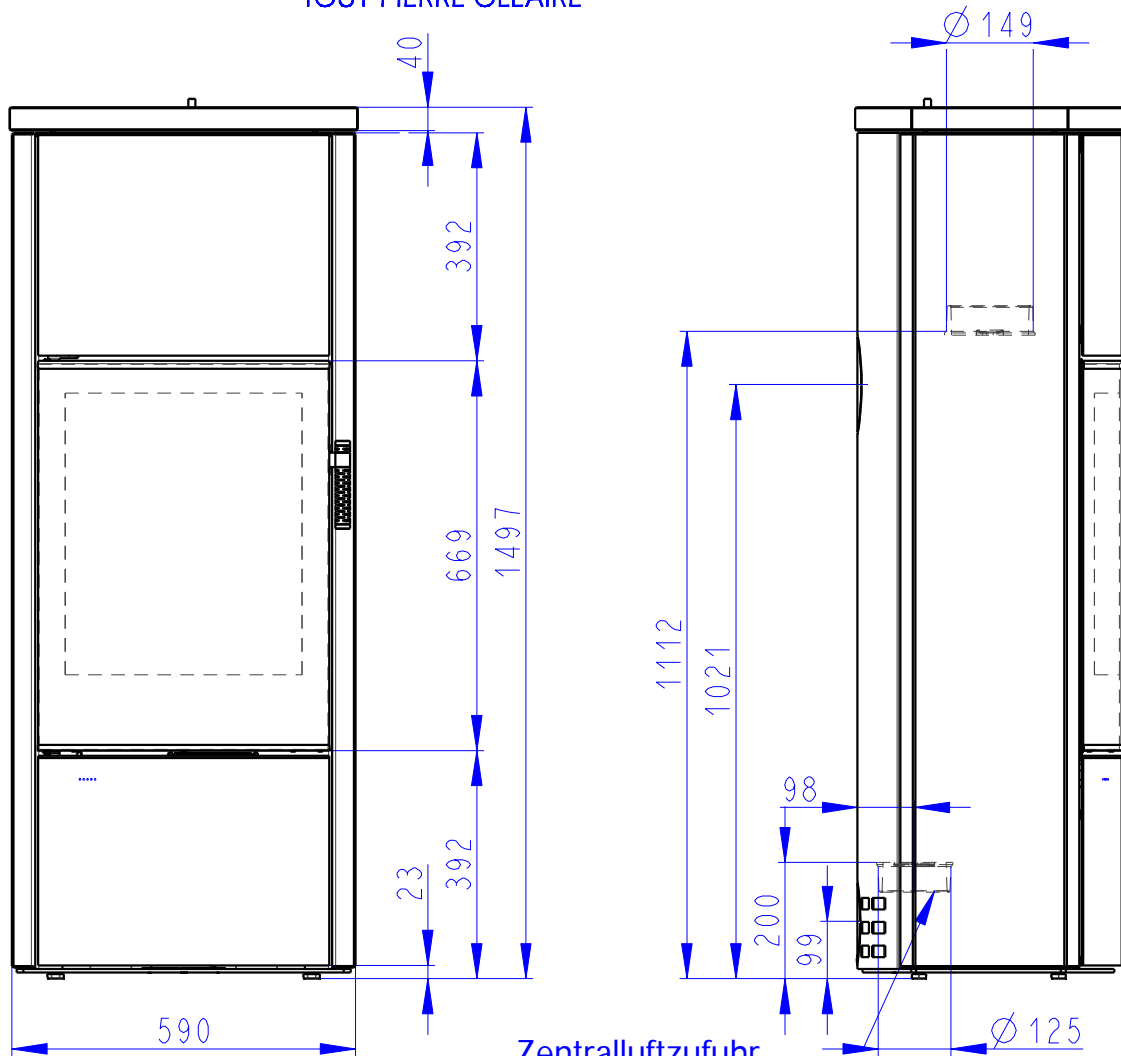
Konvektionsluft regulierbar
 Convection air control
 Contrôle de l'air de convection



Primärluft
 Sekundärluft
 Tertiärluft
 Primary air
 Secondary air
 Tertiary air
 Air primaire
 Air secondaire
 Air tertiaire

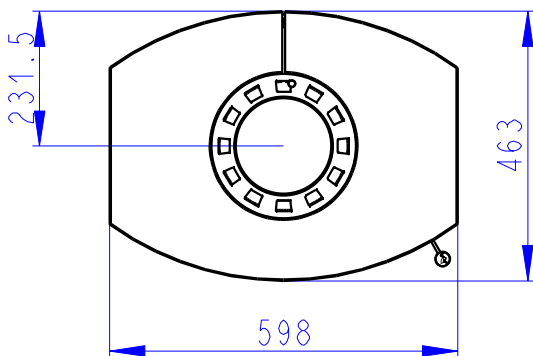
Rostzugstange
 Grate lever
 Levier à grille





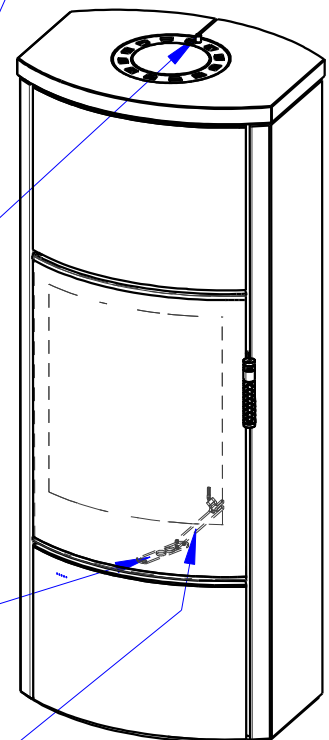
Zentralluftzufuhr
Central air inlet
Arrivée d'air central

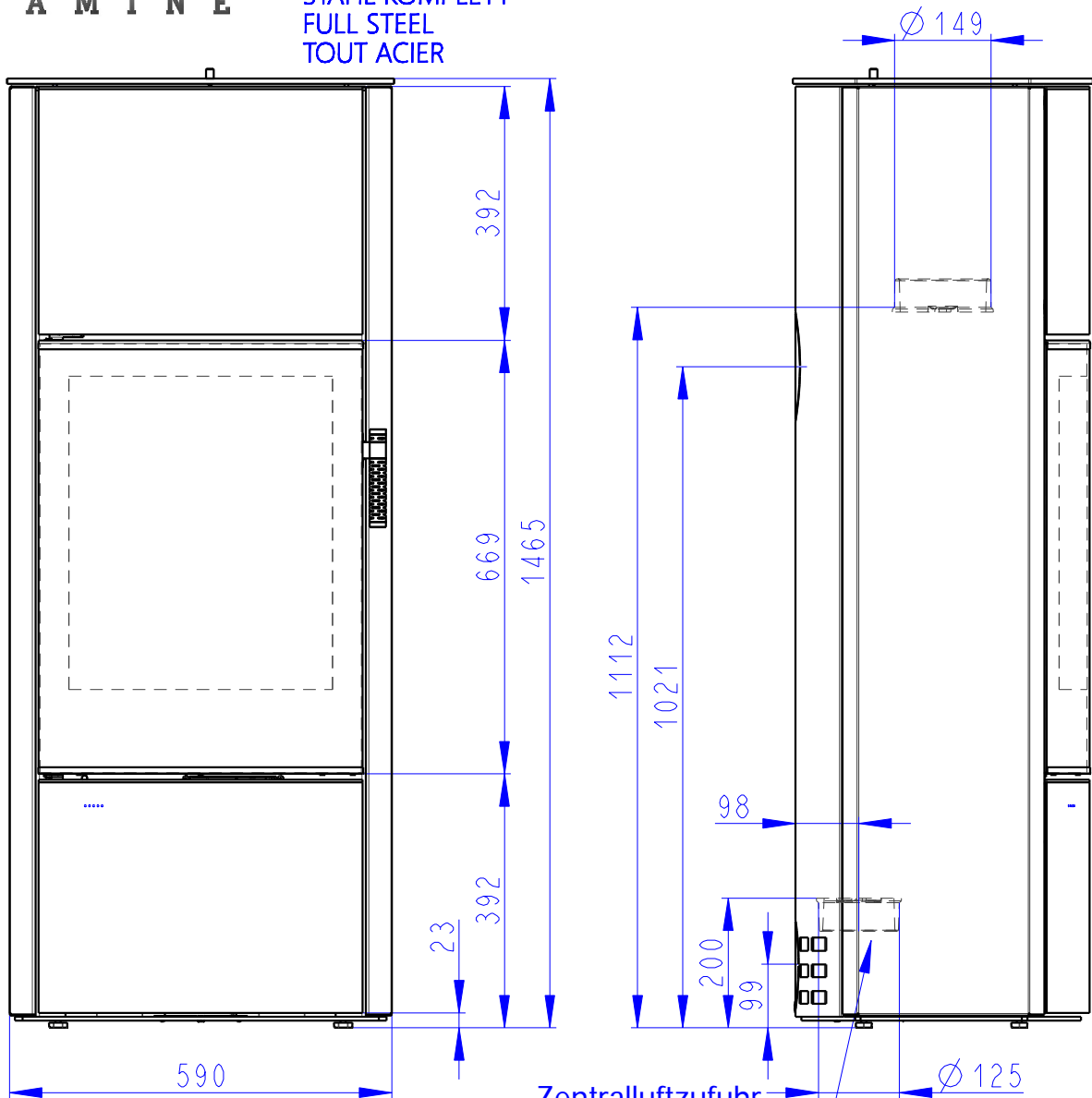
Konvektionsluft regulierbar
Convection air control
Contrôle de l'air de convection



Primärluft
Sekundärluft
Tertiärluft
Primary air
Secondary air
Tertiary air
Air primaire
Air secondaire
Air tertiaire

Rostzugstange
Grate lever
Lever à grille





Zentralluftzufuhr
Central air inlet
Arrivée d'air central

Konvektionsluft regulierbar
Convection air control
Contrôle de l'air de convection

Primärluft
Sekundärluft
Tertiärluft
Primary air
Secondary air
Tertiary air
Air primaire
Air secondaire
Air tertiaire

Rostzugstange
Grate lever
Lever à grille

