

1. BImSchV gem., §4, Abs. 3: SILA PLUS iQ+ erfüllt die Emissionsgrenzwerte der 2. Stufe und genießt somit uneingeschränkten Bestandsschutz.

**Mehrere Anschlüsse an einen Schornstein möglich, siehe Punkt 5.7.1 in der Bedienungsanleitung „Mehrfachbelegung bei raumluftunabhängiger Betriebsweise.“** · Raccordements multiples de la cheminée possible, cf point 5.7.1 dans le mode d'emploi „Raccordement multiple avec fonctionnement indépendant de l'air ambiant“. · Multiple allocation of the chimney is possible, see point 5.7.1 in the Instructions for use “Connection of Multiple Devices in Direct Vent Operation.” · Possibile installazione di una canna fumaria multipla oppure, vedi punto 5.7.1 nel Istruzioni operative „Collegamento multiplo con funzionamento indipendente dall'aria ambiente.“ · Meervoudige aansluiting aan de schoorsteen is mogelijk, zie punt 5.7.1 in de Bedieningshandleiding „Meervoudige bezetting bij autonoom gebruik.“

## Feuerungswerte<sup>1</sup> · Valeurs de combustion<sup>1</sup> · Combustion values<sup>1</sup> · Valori di combustione<sup>1</sup> · Verwarmingswaarden<sup>1</sup>

A\*

	Holz <sup>2</sup>	
<b>Nennwärmeleistung</b> · Puissance calorifique nominale · Nominal Thermal Output · Potenza calorifica nominale · Nominaal thermisch vermogen	6	kW
<b>Raumwärmeleistung</b> · Puissance calorifique de la pièce · Room heating output · Potenza termica dell'ambiente · Thermisch vermogen ruimte	6	kW
<b>Abgastemperatur</b> · Température du gaz d'échappement · Exhaust gas temperature · Temperatura di scarico · Afgastemperatuur	234	°C
<b>Abgasstutzentemperatur</b> · Température à la tubulure des gaz d'échappement · Flue Gas Outlet Temp. · Temperatura al raccordo dei gas combusti · Nisbustemperatuur	291	°C
<b>Abgasmassenstrom</b> · Flux des gaz d'échappement · Flue Gas Mass Flow Rate · Corrente della massa dei gas combusti · Uitlaatgas-massaastroom	5,77	g/s
<b>Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung<sup>3</sup></b> · Pression minimum de refoulement à la puissance calorifique nominale <sup>3</sup> · Min. Supply Pressure at Nominal Thermal Output <sup>3</sup> · Pressione minima d'alimentazione a potenza calorifica nominale <sup>3</sup> · Minimale onderdruk bij nominaal thermisch vermogen <sup>3</sup>	12	Pa
<b>Wirkungsgrad</b> · Efficacité énergétique · Efficiency · Rendimento · Rendement	81	%
<b>CO-Gehalt</b> · Teneur en CO · CO content · Contenuto CO · CO-gehalte	1250	mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Feinstaub</b> · Particules fines · Particulate matter · Polveri fini · Fijnstof	40	mg/Nm <sup>3</sup>
<b>OGC</b>	120	mg/Nm <sup>3</sup>
<b>NO<sub>x</sub></b>	200	mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Mindestverbrennungsluftbedarf</b> · Besoin d'air de combustion minimum · Min. required combustion air volume · Requisiti minimi dell'aria di combustione · Minimum Verbrandingsluchttoevoer	25	m <sup>3</sup> /h
<b>Grundglutmasse</b>	-	kg
<b>Kriterium für das Ende des Prüfzyklus</b> · Critère de fin de cycle d'essai · Criterion for the end of the test cycle · Criterio per la fine del ciclo di test · Criterium voor het einde van de testcyclus	Waage	-

<sup>1</sup> Bei 13 % O<sub>2</sub> · Pour 13% de O<sub>2</sub> · At 13% O<sub>2</sub> · Con 13% O<sub>2</sub> · Bij 13% O<sub>2</sub> | <sup>2</sup> Bois · Wood · Legna · Hout | <sup>3</sup> Zusätzlicher Förderdruckbedarf für Verbrennungsluftanschluss mit HASE-Luftsystem: hinten= 3 Pa · Besoin additionnel en pression de refoulement pour raccordement de l'arrivée d'air de combustion avec système d'aération HASE : arrière= 3 Pa · Ulteriore pressione di mandata necessitata per la presa d'aria esterna con il sistema d'aerazione HASE: posteriore= 3 Pa · The additional supply pressure required for the combustion air connection with the HASE Air System: behind= 3 Pa · Extra toevoerdruk voor de verbrandingsluchtaansluiting met HASE-luchtsysteem: achteren = 3 Pa

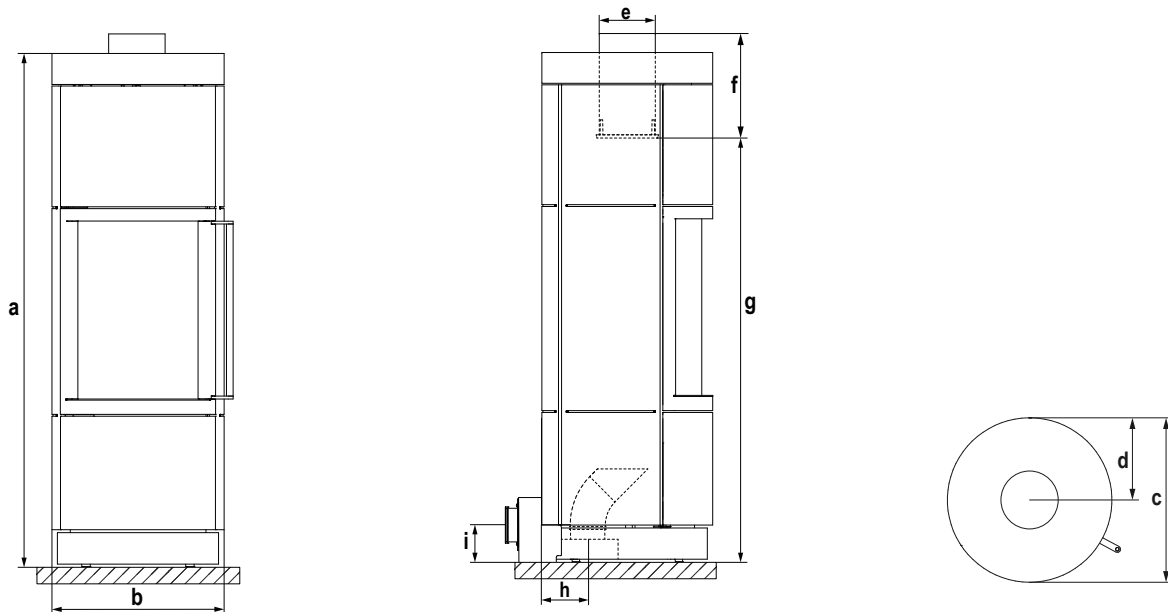
## Maße & Gewichte · Dimensions & poids · Dimensions & weights · Dimensioni & pesi · Afmetingen & gewichten

Maße in mm, Gewichte in kg · Dimensions en cm, poids en kg · Dimensions in cm, weights in kg · Dimensioni in cm, pesi in kg · Afmetingen in cm, Gewichten in kg

<b>a</b>	<b>Höhe</b> · Hauteur · Height · Altezza · Hoogte	141
<b>b</b>	<b>Breite</b> · Largeur · Width · Larghezza · Breedte	47
<b>c</b>	<b>Tiefe</b> · Profondeur · Depth · Profondità · Diepte	47
<b>d</b>	<b>Distanz Ofenrückwand - Rauchrohrmitte</b> · Distances de l'arrière du poêle - centre tuyau · Distance from rear stove wall - flue pipe centre · Distanza schiena stufa - centro del tubo · Afstand achterkant kachel - midden rookkanaal	23,5
<b>e</b>	<b>Rauchrohr-Durchmesser</b> · Diamètre du tuyau de fumée · Flue pipe diameter · Diametro tubo di uscita fumi · Diameter van het rookkanaal	15
<b>f</b>	<b>Vertikale Rauchrohrlänge</b> · Raccord vertical du conduit de fumée · Vertical flue pipe length · Raccordo verticale della canna fumaria · Verbindingsstuk verticaal rookkanaal	33
<b>g</b>	<b>Rauchrohranschlusshöhe</b> · Hauteur de raccordement · Flue pipe connection height · Altezza allaccio tubi · Rookkanaal aansluithoogte	118
<b>h</b>	<b>Externe Luftzufuhr, Anschlussbereich unten</b> / Ø* · Arrivée d'air externe par le bas · External air supply connector connection area below · Aria di combustione esterna, zona di allaccio inferiore · Externe luchttoevoer aansluithoogte Aansluitbereik beneden	13,5/10
<b>i</b>	<b>Externe Luftzufuhr, Anschlusshöhe hinten</b> / Ø* · Arrivée d'air externe arrière · External air supply connector height on the back · Aria di combustione esterna, altezza attacco posteriore · Externe luchttoevoer aansluithoogte achteraan	10/10
	<b>Feuerraum (HxBxT)</b> · Foyer (HxLxP) · Fire box (HxWxD) · Interno stufa (AxLxP) · Brandkamer (HxBxD)	40x31x28
	<b>Gewicht (Stahl)</b> · Poids (acier) · Weight (steel) · Peso (acciaio) · Gewicht (staal)	150
	<b>Gewicht Speicherblock</b> · Poids bloc d'accumulation · Weight heat retaining block · Peso blocco di accumulo calore · Gewicht reservoir	60

\* Rohrdurchmesser HASE Luftsystem · Diamètre du tuyau du système d'air HASE · Diametro presa d'aria esterna HASE · Pipe diameter of HASE ventilation system · Buisdiameter van het HASE-ventilatiesysteem

Ansichten · Vues · Views · Viste · Aanzichten



## Sicherheitsabstände · Distances de sécurité · Safety Distances · Distanze di sicurezza · Veiligheidsafstanden

Maße in cm · Dimensions en cm · Dimensions in cm · Dimensioni in cm · Afmetingen in cm

### Abstände zu brennbaren Materialien\*

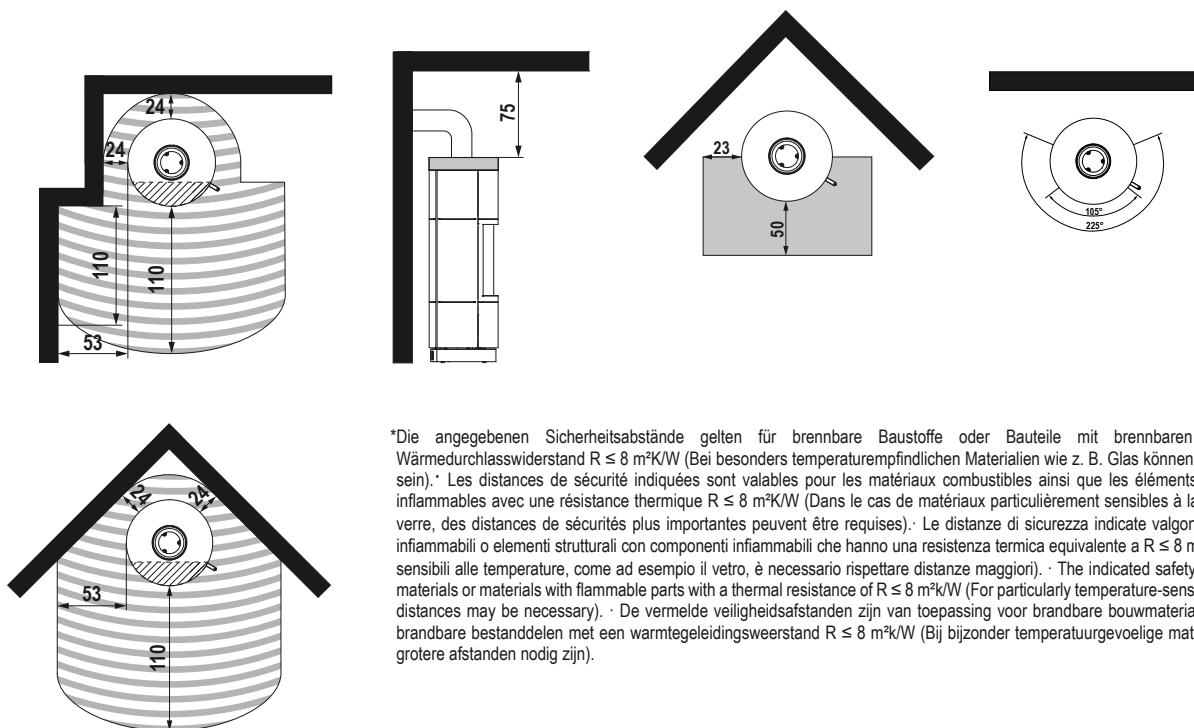
Distances au mur  
Distances to combustible materials  
Distanze da materiali combustibili  
Afstand tot brandbare materialen

### Größe der Bodenplatte\*\*

Taille de la plaque de sol  
Size of the floorplate  
Dimensione della piastra  
Grootte van de vloerplaat

### Max. Feuerpräsentationswinkel bei drehbaren Öfen

Max. fire presentation angle for rotatable stoves  
L'angolo di visibilità massima della fiamma nelle stufe girevoli  
Maximale hoek van draaiplateau  
Grootte van de vloerplaat



\*Die angegebenen Sicherheitsabstände gelten für brennbare Baustoffe oder Bauteile mit brennbaren Bestandteilen und einem Wärmedurchlasswiderstand  $R \leq 8 \text{ m}^2\text{K/W}$  (Bei besonders temperaturempfindlichen Materialien wie z. B. Glas können größere Abstände erforderlich sein). · Les distances de sécurité indiquées sont valables pour les matériaux combustibles ainsi que les éléments comportant des composants inflammables avec une résistance thermique  $R \leq 8 \text{ m}^2\text{K/W}$  (Dans le cas de matériaux particulièrement sensibles à la température, comme p.ex. le verre, des distances de sécurité plus importantes peuvent être requises). · Le distanze di sicurezza indicate valgono per materiali da costruzione infiammabili o elementi strutturali con componenti infiammabili che hanno una resistenza termica equivalente a  $R \leq 8 \text{ m}^2\text{K/W}$  (In presenza di materiali sensibili alle temperature, come ad esempio il vetro, è necessario rispettare distanze maggiori). · The indicated safety distances apply to flammable materials or materials with flammable parts with a thermal resistance of  $R \leq 8 \text{ m}^2\text{K/W}$  (For particularly temperature-sensitive materials like glass, larger distances may be necessary). · De vermelde veiligheidsafstanden zijn van toepassing voor brandbare bouwmaterialen of bouwcomponenten met brandbare bestanddelen met een warmtegeleidingsweerstand  $R \leq 8 \text{ m}^2\text{K/W}$  (Bij bijzonder temperatuurgevoelige materialen zoals bijv. glas kunnen grotere afstanden nodig zijn).

\*\*Die Maßangaben für die Bodenplatte beruhen auf den Anforderungen aus § 4 (8) der Muster-Feuerungsverordnung.

Parameter<sup>1</sup> · Paramètres<sup>1</sup> · Parameters<sup>1</sup> · Parametri<sup>1</sup> · Parameters<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Nach EN 16510-2-1:2022 · Selon la norme EN 16510-2-1:2022 · According to EN 16510-2-1:2022 · Volgens EN 16510-2-1:2022

Art des Gerätes (Typ) · Type d'appareil (Type) · Type of device (Type) · Tipo di dispositivo (Tipo) · Type apparaat (Type): **CA**

<b>P<sub>Nom</sub></b>	Nennwärmeleistung · Puissance calorifique nominale · Nominal Thermal Output · Potenza calorifica nominale · Nominaal thermisch vermogen	6	kW
<b>P<sub>SHNom</sub></b>	Nenn-Raumwärmeleistung · Puissance calorifique de la pièce · Room heating output · Potenza termica dell'ambiente · Thermisch vermogen ruimte	6	kW
<b>η<sub>nom</sub></b>	Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung · Rendement utile à la puissance thermique nominale · Useful efficiency at nominal heat output · Efficienza utile alla potenza termica nominale · Nuttig rendement bij nominale warmteafgifte	81	%
<b>η<sub>s</sub></b>	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad · Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux · Seasonal space heating energy efficiency · Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente · Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming	70,9	%
<b>EEI</b>	Energieeffizienzindex · Indice d'efficacité énergétique · Energy efficiency index · Indice di efficienza energetica · Energie-efficiëntie-index	107	-
<b>CO<sub>Nom</sub></b>	CO-Emission <sup>2</sup> · Émission de CO · CO emission · Emissione di CO · CO-uitstoot	1250	mg/m <sup>3</sup>
<b>NO<sub>xnom</sub></b>	NO <sub>x</sub> -Emission <sup>2</sup> · Émission de NO <sub>x</sub> · NO <sub>x</sub> emission · Emissione di NO <sub>x</sub> · NO <sub>x</sub> -uitstoot	200	mg/m <sup>3</sup>
<b>OGC<sub>Nom</sub></b>	Kohlenwasserstoff-Emission <sup>2</sup> · Émission d'hydrocarbures · Hydrocarbon emission · Emissione di idrocarburi · Uitstoot van koolwaterstoffen	120	mg/m <sup>3</sup>
<b>PM<sub>nom</sub></b>	Partikel-Emission <sup>2</sup> · Émission de particules · Particle emission · Emissione di particelle · Uitstoot van deeltjes	40	mg/m <sup>3</sup>
<b>P<sub>nom</sub></b>	Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung · Pression de refoulement minimale à la puissance thermique nominale · Minimum delivery pressure at nominal heat output · Pressione minima di mandata alla potenza termica nominale · Minimale toevoerdruk bij nominaal verwarmingsvermogen	12	Pa
<b>d<sub>R</sub></b>	Mindestabstand Rückseite <sup>3</sup> · Distance minimale à l'arrière · Minimum distance rear side · Distanza posteriore minima · Minimale vrije ruimte achteraan	24	cm
<b>d<sub>S</sub></b>	Mindestabstand Seiten <sup>3</sup> · Distance minimale entre les côtés · Minimum distance sides · Distanza minima lati · Minimum afstand zijden	24	cm
<b>d<sub>C</sub></b>	Mindestabstand Oberseite zur Decke <sup>3</sup> · Distance minimale entre la face supérieure et le plafond · Minimum distance top side to ceiling · Distanza minima dall'alto al soffitto · Minimale afstand van boven tot plafond	75	cm
<b>d<sub>p</sub></b>	Mindestabstand Vorderseite <sup>3</sup> · Distance minimale à l'avant · Minimum distance front side · Distanza minima lato anteriore · Minimale afstand voorkant	110	cm
<b>d<sub>F</sub></b>	Mindestabstand Vorderseite im unteren, vorderen Strahlungsbereich <sup>3</sup> · Distance minimale face avant dans la zone de rayonnement inférieure et avant · Minimum distance front side in the lower, front radiation area · Distanza minima lato anteriore nell'area di irradiazione anteriore inferiore · Minimale afstand voorkant in het onderste, voorste stralingsgebied	0	cm
<b>d<sub>L</sub></b>	Mindestabstand Vorderseite im seitlichen, vorderen Strahlungsbereich <sup>3</sup> · Distance minimale face avant dans la zone de rayonnement latérale et avant · Minimum distance front side in the lateral, front radiation area · Minimumafstand voorkant in het zijdelingse, voorste stralingsgebied	110	cm
<b>d<sub>B</sub></b>	Mindestabstand unterhalb des Bodens (ohne Füße) <sup>3</sup> · Distance minimale en dessous du sol (sans les pieds) · Minimum distance below the floor (without feet) · Distanza minima dal pavimento (senza piedi) · Minimumafstand onder de vloer (zonder voeten)	0	cm
<b>d<sub>non</sub></b>	Mindestabstand zu nicht brennbaren Wänden · Distance minimale par rapport aux murs incombustibles · Minimum distance to non-flammable walls · Distanza minima dalle pareti incombustibili · Minimale afstand tot onbrandbare muren	5	cm
<b>s</b>	Schutzisolierung nach Herstellerangaben · Isolation de protection selon les indications du fabricant · Protective insulation according to manufacturer's specifications · Isolamento protettivo secondo le specifiche del produttore · Beschermende isolatie volgens de specificaties van de fabrikant	NPD	mm
<b>el<sub>SB</sub></b>	Verbrauch von elektrischer Hilfsenergie im Bereitschaftszustand · Consommation d'énergie électrique auxiliaire en mode veille · Consumption of electrical auxiliary energy in standby mode · Consumo di energia elettrica ausiliaria in modalità standby · Verbruik van elektrische hulpenergie in stand-bymodus	0,001	kW
<b>el<sub>max</sub></b>	Verbrauch von elektrischer Hilfsenergie bei Nennwärmeleistung · Consommation d'énergie électrique auxiliaire à la puissance calorifique nominale · Consumption of electrical auxiliary energy at nominal heat output · Consumo di energia elettrica ausiliaria alla potenza termica nominale · Verbruik van elektrische hulpenergie bij nominaal verwarmingsvermogen	0,001	kW
<b>el<sub>min</sub></b>	Verbrauch von elektrischer Hilfsenergie bei Teillastwärmeleistung · Consommation d'énergie électrique auxiliaire en cas de puissance thermique à charge partielle · Consumption of electrical auxiliary energy at partial load heat output · Consumo di energia elettrica ausiliaria a carico parziale potenza termica · Verbruik van elektrische hulpenergie bij deellast warmteafgifte	NPD	kW
<b>E, f</b>	Versorgungsspannung, Frequenz · Tension d'alimentation, fréquence · Power supply voltage, frequency · Tensione di alimentazione, frequenza · Voedingsspanning, frequentie	100-240, 50/60	V, Hz
<b>W<sub>max</sub></b>	Maximale elektrische Leistungsaufnahme · Puissance électrique absorbée maximale · Maximum electrical power consumption · Consumo massimo di energia elettrica · Maximaal opgenomen elektrisch vermogen	2,5	W
<b>T<sub>snom</sub></b>	Temperatur am Abgasstutzen bei Nennwärmeleistung · Température au niveau de la buse de fumées à la puissance thermique nominale · Temperature at the flue gas connection at nominal heat output · Temperatura al raccordo dei fumi alla potenza termica nominale · Temperatuur bij de rookgasaansluiting bij nominaal verwarmingsvermogen	291	°C
<b>T-Klasse</b>	Schornsteinbezeichnung · Désignation de la cheminée · Chimney designation · Designazione del camino · Benaming schoorsteen	T400	-
<b>φ<sub>f, g part</sub></b>	Abgasmassenstrom bei Nennwärmeleistung · Débit massique des fumées à la puissance thermique nominale · Exhaust gas mass flow at nominal heat output · Flusso di massa del gas di scarico alla potenza termica nominale · Uitlaatgasmassastroom bij nominaal verwarmingsvermogen	5,77	g/s
<b>V<sub>h</sub></b>	Raumwärmeverlust bei außer Betrieb befindlicher Feuerstätte · Perte de chaleur ambiante lorsque le foyer est hors service · Room heat loss when the fireplace is out of operation · Perdita di calore dell'ambiente quando il focolare non è in funzione · Warmteverlies in de kamer wanneer de kachel niet in werking is	0	m <sup>3</sup> /h
<b>CON / INT</b>	Dauerbrandbetrieb (CON) oder Zeitbrandbetrieb (INT)	INT	-
<b>d<sub>out</sub></b>	Durchmesser des Abgasstutzens · Diamètre de la tubulure d'échappement · Diameter of the exhaust gas nozzle · Diametro dell'ugello del gas di scarico · Diameter van het uitlaatgasmondstuk	150	mm
<b>L, H, W</b>	Gesamtabmessungen der Feuerstätte (Länge, Höhe, Breite) · Dimensions totales du foyer (longueur, hauteur, largeur) · Overall dimensions of the fireplace stove (length, height, width) · Dimensioni complessive del focolare (lunghezza, altezza, larghezza) · Totale afmetingen van de kachel (lengte, hoogte, breedte)	126 <sup>4</sup> , 47, 47	cm
<b>m</b>	Masse der Feuerstätte · Dimensions du foyer · Mass of the fireplace · Massa del focolare · Massa van de Kachel	195/220 <sup>5</sup>	kg
<b>m<sub>chim</sub></b>	die maximale Belastung durch einen Schornstein, die das Gerät tragen kann · la charge maximale que peut supporter l'appareil à travers une cheminée · the maximum load through a chimney that the appliance can bear · il carico massimo attraverso un camino che l'apparecchio può sopportare · de maximale belasting door een schoorsteen die het apparaat kan dragen	30	kg
	Bedienungsanleitung lesen und befolgen · Lire et suivre le mode d'emploi · Read and follow the operating instructions · Leggere e seguire le istruzioni per l'uso · Lees en volg de gebruiksaanwijzing	-	-

<sup>2</sup> Bei 13 % O<sub>2</sub> · Pour 13% de O<sub>2</sub> · At 13% O<sub>2</sub> · Con 13% O<sub>2</sub> · Bij 13% O<sub>2</sub>

<sup>3</sup> Abstände zu brennbaren Materialien · Distances au mur · Distances to combustible materials · Distanza da materiali combustibili · Afstand tot brandbare materialen

<sup>4</sup> LIMA iQ+ / SILA iQ+ : L = 126 cm | SILA PLUS iQ+ : L = 141 cm | <sup>5</sup>LIMA iQ+ : 195/220 kg (Ceramic/Soapstone) | SILA iQ+ : 140/180/200 kg (Steel/Ceramic/Soapstone) | SILA PLUS iQ+ : 150 kg (Steel)

## Prüfungen · Zkouška · Tests · Skúška

EN 16510-2-1:2022 | Aachener-, Münchner-, Stuttgarter-Verordnung: Ja | Ökodesign-Verordnung (EU) 2015 / 1185 (ab 2022)

1. BImSchV gem., §4, Abs. 3: SILA PLUS iQ erfüllt die Emissionsgrenzwerte der 2. Stufe und genießt somit uneingeschränkten Bestandsschutz.

Mehrere Anschlüsse an einen Schornstein möglich, siehe Punkt 5.7.1 in der Bedienungsanleitung „Mehrfachbelegung bei raumluftunabhängiger Betriebsweise.“ · Vícenásobné napojení na komín je povoleno – viz bod 5.7.1 Vícenásobná připojení na komín při externím přísunu vzduchu. · Możliwe jest przyłączenie kilku rur dymnych do jednego komina, patrz punkt 5.7.1, przy zewnętrznym dopływie powietrza. · Viacnásobné napojene na komín je povolené – vid' bod 5.7.1 „Viacnásobné pripojenia pri externom prísune vzduchu.“

## Feuerungswerte<sup>1</sup> · Informace o výkonu<sup>1</sup> · Wartość<sup>1</sup> · Informácie o výkone<sup>1</sup>

A\*

	Holz <sup>2</sup>	
<b>Nennwärmeleistung</b> · Jmenovitý výkon · Wydajność znamionowa · Nominálny výkon	6	kW
<b>Raumwärmeleistung</b> · Teplovzdušný výkon · Moc grzewcza pomieszczenia · Teplovzdušný výkon	6	kW
<b>Abgastemperatur</b> · Teplota spalin · Temperatura spalin · Teplota spalin	234	°C
<b>Abgasstutztemperatur</b> · Teplota spalinového hrdla · Temperatura króćca spalin · Teplota na spalinovom hrdle	291	°C
<b>Abgasmassenstrom</b> · Hmotnostní tok spalin · Strumień masy spalin · Hmotnostný tok spalin	5,77	g/s
<b>Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung<sup>3</sup></b> · Minimální tah při jmenovitém tepelném výkonu <sup>3</sup> · Minimalne ciśnienie podawania przy wydajności znamionowej <sup>3</sup> · Minimálny ťah pri nominálnom tepelnom výkone <sup>3</sup>	12	Pa
<b>Wirkungsgrad</b> · Účinnost · Sprawność · Účinnosť	81	%
<b>CO-Gehalt</b> · Obsah CO · Zawartość CO · Obsah CO	1250	mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Feinstaub</b> · Prach · Drobný pył · Prach	40	mg/Nm <sup>3</sup>
<b>OGC</b>	120	mg/Nm <sup>3</sup>
<b>NO<sub>x</sub></b>	200	mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Mindestverbrennungsluftbedarf</b> · Minimální přísun spalovacího vzduchu · Minimalne zapotrzebowania na powietrze spalania · Minimálny přísun spaľovaného vzduchu	25	m <sup>3</sup> /h
<b>Grundglutmasse</b>	-	kg
<b>Kriterium für das Ende des Prüfzyklus</b> · Kryterium pro ukončení zkušebního cyklu · Kryterium zakończenia cyklu testowego · Kryterium pre koniec testovacieho cyklu	Waage	-

<sup>1</sup> Bei 13 % O<sub>2</sub> · při 13% při O<sub>2</sub> · przy 13% przy de O<sub>2</sub> · pri 13% pri O<sub>2</sub> | <sup>2</sup> Polena · Drewno łupane · Polená | <sup>3</sup> Zusätzlicher Förderdruckbedarf für Verbrennungsluftanschluss mit HASE-Luftsystem: hinten= 3 Pa · Potrzeba dodatkowego dopływu tlaku pro připojení spalovacího vzduchu s vzduchovým systémem HASE: vzadu = 3 Pa · Dodatkowe ciśnienie zasilania wymagane do powietrza do spalania w połączeniu z systemem wentylacyjnym fi rmy HASE: z tyłu = 3 Pa · Dodatočný potrebný dodávací tlak pre pripojku spaľovacieho vzduchu so vzduchovým systémem od HASE: vzadu= 3 Pa

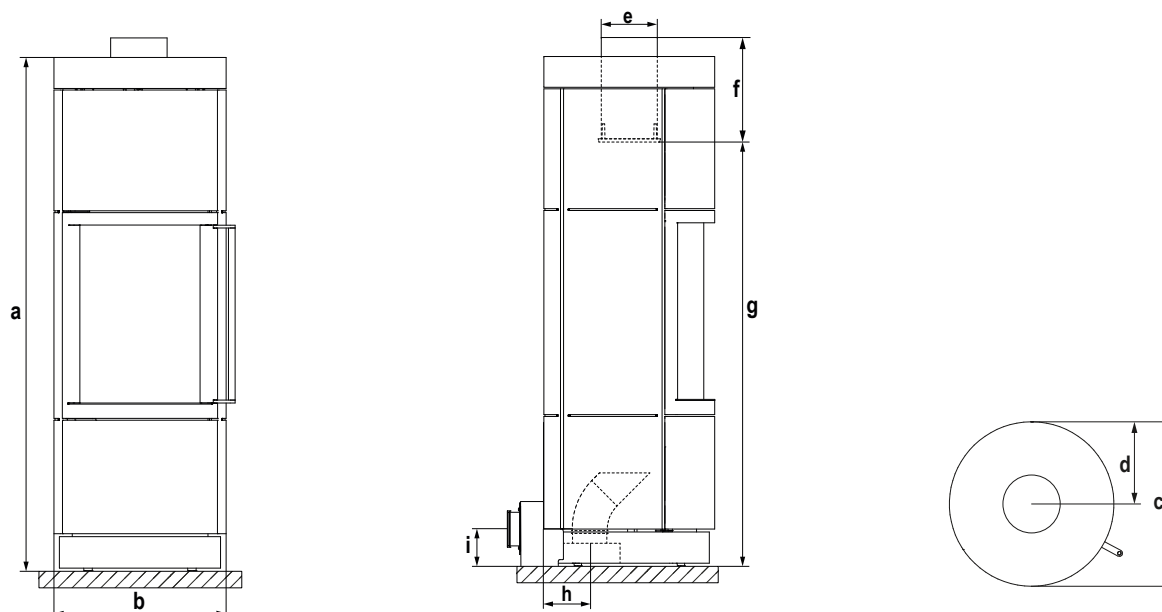
## Maße & Gewichte · Rozměry & Hmotnost · Wymiary & Waga · Rozmery & Hmotnosť

Maße in cm, Gewichte in kg · Rozměry v cm, hmotnost v kg · Wymiary w cm, waga w kg · Rozmery v cm, hmotnosť v kg

a	<b>Höhe</b> · Výška · Wysokość · Výška	141
b	<b>Breite</b> · Šířka · Szerokość · Šírka	47
c	<b>Tiefe</b> · Hĺoubka · Głębokość · Hĺbka	47
d	<b>Distanz Ofenrückwand - Rauchrohrmitte</b> · Odstup zadní strany křbových kamen ke středu odtahové roury · Odległość tylniej ścianki pieca – środkowa część rury dymowej · Odstup zadná stena krbu – stred dymovej rúry	23,5
e	<b>Rauchrohr-Durchmesser</b> · Průměr kouřovodu · Średnica rury dymnej · Priemer dymovodu	15
f	<b>Vertikale Rauchrohlänge</b> · Svislá délka odtahové roury · Długość rury dymowej w pionie · Vertikálna dĺžka dymovej rúryl	30
g	<b>Rauchrohranschlusshöhe</b> · Výška pro připojení kouřovodu · Wysokość przyłącza rury dymowej · Výška pre pripojenie dymovodu	33
h	<b>Externe Luftzufuhr, Anschlussbereich unten</b> / Ø* · Externí přívod vzduchu, přípojová část dole · Zewnętrzny dopływ powietrza, Dolny obszar podłączenia · Externý přívod vzduchu, pripojenie dole	13,5/10
i	<b>Externe Luftzufuhr, Anschlusshöhe hinten</b> / Ø* · Externí přívod vzduchu, výška připojení vzadu · Zewnętrzny dopływ powietrza, wysokość przyłącza z tyłu · Externý přívod vzduchu, výška napojenia vzadu	10/10
	<b>Feuerraum (HxBxT)</b> · Topeniště (VxŠxH) · Palenisko (WxSxG) · Ohnisko (VxŠxH)	40x31x28
	<b>Gewicht (Stahl)</b> · Hmotnost (ocel) · Waga (stal) · Hmotnosť (ocel)	150
	<b>Gewicht Speicherblock</b> · Hmotnost akumulačního bloku · Waga blokiem akumulacyjnym · Hmotnosť akumulačného bloku	60

\* Průměr trubky vzduchového systému HASE · Średnica rury Systemu Powietrznego HASE · Priemer vedenia HASE přívodu vzduchu na horenie

Ansichten · pohled · widok · pohľad



## Sicherheitsabstände · Bezpečnostní vzdálenosti · Odstęp bezpieczeństwa · Bezpečnostné vzdialenosti

Maße in cm · Rozměry v cm · Wymiary w cm · Rozmery v cm

### Abstände zu brennbaren Materialien\*

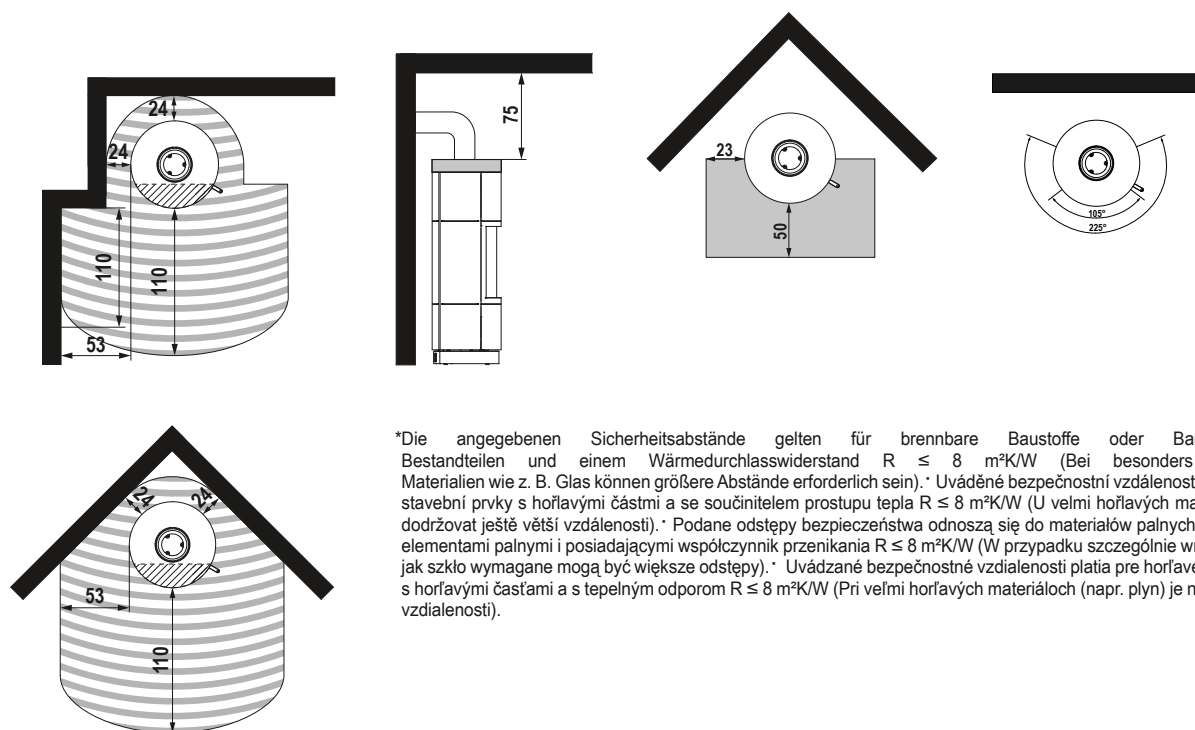
Odstupy od hořlavých materiálů  
Odstępy do materiałów palnych  
Odstępy od horľavých materiálův  
Afstand tot brandbare materialen

### Größe der Bodenplatte\*\*

Velikost základové desky  
Rozmiar dolnej plyty  
Veľkosť podložnej platne  
Grootte van de vloerplaat

### Max. Feuerpräsentationswinkel bei drehbaren Öfen

Maximální pohledový úhel na oheň u otočných krbových kamen  
Maks. kąť prezentacji ognia w piecach obrotowych  
Max. uhol viditeľnosti ohňa pri otáčateľných krboch  
Grootte van de vloerplaat



\*Die angegebenen Sicherheitsabstände gelten für brennbare Baustoffe oder Bauteile mit brennbaren Bestandteilen und einem Wärmedurchlasswiderstand  $R \leq 8 \text{ m}^2\text{K/W}$  (Bei besonders temperaturempfindlichen Materialien wie z. B. Glas können größere Abstände erforderlich sein). \* Uváděné bezpečnostní vzdálenosti platí pro hořlavé látky nebo stavební prvky s hořlavými částmi a se součinitelem prostupu tepla  $R \leq 8 \text{ m}^2\text{K/W}$  (U velmi hořlavých materiálů (např. plyn) je nutné dodržovat ještě větší vzdálenosti). \* Podane odstępy bezpieczeñstwa odnoszają się do materiałów palnych albo części budowlanych z elementami palnymi i posiadającymi współczynnik przenikania  $R \leq 8 \text{ m}^2\text{K/W}$  (W przypadku szczególnie wrażliwych materiałów takich, jak szkło wymagane mogą być większe odstępy). \* Uvádzané bezpečnostné vzdialenosti platia pre horľavé látky alebo stavebné prvky s horľavými časťami a s tepelným odporom  $R \leq 8 \text{ m}^2\text{K/W}$  (Pri veľmi horľavých materiáloch (napr. plyn) je nutné dodržiavať ešte väčšie vzdialenosti).

\*\*Die Maßangaben für die Bodenplatte beruhen auf den Anforderungen aus § 4 (8) der Muster-Feuerungsverordnung.

Parameter<sup>1</sup> · Parametry<sup>1</sup> · Parametry<sup>1</sup> · Parametre<sup>1</sup>Nach EN 16510-2-1:2022 · Podle EN 16510-2-1:2022 · Zgodnie z EN 16510-2-1:2022 · Podľa EN 16510-2-1:2022

## Art des Gerätes (Typ) · Typ zařízení (Typ) · Typ urządzenia (Typ) · Typ zariadenia (Typ): CA

<b>P<sub>Nom</sub></b>	Nennwärmeleistung · Jmenovitý výkon · Wydajność znamionowa · Nominálny výkon	6	kW
<b>P<sub>SHNom</sub></b>	Nenn-Raumwärmeleistung · Teplovzdušný výkon · Moc grzewcza pomieszczenia · Teplovzdušný výkon	6	kW
<b>η<sub>nom</sub></b>	Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	81	%
<b>η<sub>s</sub></b>	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad · Sezónní energetická účinnost vytápění · Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń · Sezónna energetická účinnosť vykurovania priestoru	70,9	%
<b>EEl</b>	Energieeffizienzindex · Index energetické účinnosti · Wskaźnik efektywności energetycznej · Index energetycznej účinnosti	107	-
<b>CO<sub>Nom</sub></b>	CO-Emission <sup>2</sup> · Emise CO · Emisja CO · Emisie CO	1250	mg/m <sup>3</sup>
<b>NO<sub>xnom</sub></b>	NO <sub>x</sub> -Emission <sup>2</sup> · Emise NO <sub>x</sub> · Emisja NO <sub>x</sub> · Emisie NO <sub>x</sub>	200	mg/m <sup>3</sup>
<b>OGC<sub>Nom</sub></b>	Kohlenwasserstoff-Emission <sup>2</sup> · Emise uhlovodíků · Emisja węglowodorów · Emisie uhľovodíkov	120	mg/m <sup>3</sup>
<b>PM<sub>nom</sub></b>	Partikel-Emission <sup>2</sup> · Emise částic · Emisja cząstek stałych · Emisie častíc	40	mg/m <sup>3</sup>
<b>P<sub>nom</sub></b>	Mindestförderdruck bei Nennwärmeleistung · Minimální tah při jmenovitém tepelném výkonu · Minimalne ciśnienie podawania przy wydajności znamionowej · Minimálny tah pri nominálnom tepelnom výkone	12	Pa
<b>d<sub>R</sub></b>	Mindestabstand Rückseite <sup>3</sup> · Minimální světlá výška vzadu · Minimalny przeświet z tyłu · Minimálny voľný priestor vzadu	24	cm
<b>d<sub>S</sub></b>	Mindestabstand Seiten <sup>3</sup> · Minimální vzdálenost stran · Minimalna odległość boków · Minimálna vzdialenosť strán	24	cm
<b>d<sub>C</sub></b>	Mindestabstand Oberseite <sup>3</sup> · Minimální vzdálenost horní strana · Minimalna odległość od góry · Minimálna vzdialenosť horná strana	75	cm
<b>d<sub>p</sub></b>	Mindestabstand Vorderseite <sup>3</sup> · Minimální vzdálenost přední strany · Minimalna odległość z przodu · Minimálna vzdialenosť prednej strany	110	cm
<b>d<sub>F</sub></b>	Mindestabstand Vorderseite im unteren, vorderen Strahlungsbereich <sup>3</sup> · Minimální vzdálenost přední strany v dolní, přední vyzařovací oblasti · Minimalna odległość z przodu w dolnym, przednim obszarze promieniowania · Minimálna vzdialenosť prednej strany v dolnej, prednej oblasti žiarenia	0	cm
<b>d<sub>L</sub></b>	Mindestabstand Vorderseite im seitlichen, vorderen Strahlungsbereich <sup>3</sup> · Minimální vzdálenost přední strany v boční, přední vyzařovací oblasti · Minimalna odległość z przodu w bocznym, przednim obszarze promieniowania · Minimálna vzdialenosť prednej strany v bočnej, prednej vyžarovacej oblasti	110	cm
<b>d<sub>B</sub></b>	Mindestabstand unterhalb des Bodens (ohne Füße) <sup>3</sup> · Minimální vzdálenost pod podlahou (bez stop) · Minimalna odległość pod podłogą (bez stóp) · Minimálna vzdialenosť pod podlahou (bez stóp)	0	cm
<b>d<sub>non</sub></b>	Mindestabstand zu nicht brennbaren Wänden · Minimální vzdálenost od nehořlavých stěn · Minimalna odległość od niepalnych ścian · Minimálna vzdialenosť od nehorľavých stien	5	cm
<b>s</b>	Schutzisolierung nach Herstellerangaben · Ochranná izolace podle specifikací výrobce · Izolacja ochronna zgodna ze specyfikacją producenta · Ochranná izolácia podľa špecifikácií výrobcu	NPD	mm
<b>el<sub>SB</sub></b>	Verbrauch von elektrischer Hilfsenergie im Bereitschaftszustand · Spotřeba pomocné elektrické energie v pohotovostním režimu · Zużycie dodatkowej energii elektrycznej w trybie gotowości · Spotřeba pomocnej elektrickej energie v pohotovostnom režime	0,001	kW
<b>el<sub>max</sub></b>	Verbrauch von elektrischer Hilfsenergie bei Nennwärmeleistung · Spotřeba pomocné elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu · Zużycie dodatkowej energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej · Spotřeba pomocnej elektrickej energie pri menovitom tepelnom výkone	0,001	kW
<b>el<sub>min</sub></b>	Verbrauch von elektrischer Hilfsenergie bei Teillastwärmeleistung · Spotřeba pomocné elektrické energie při částečném zatížení tepelným výkonem · Zużycie dodatkowej energii elektrycznej przy częściowym obciążeniu mocą cieplną · Spotřeba pomocnej elektrickej energie pri čiastočnom zatažení tepelným výkonom	NPD	kW
<b>E, f</b>	Versorgungsspannung, Frequenz · Napájecí napětí, frekvence · Napięcie zasilania, częstotliwość · Napájacie napätie, frekvencia	100-240, 50/60	V, Hz
<b>W<sub>max</sub></b>	Maximale elektrische Leistungsaufnahme · Maximální spotřeba elektrické energie · Maksymalny pobór mocy elektrycznej · Maximalna spotřeba elektrickej energie	2,5	W
<b>T<sub>snom</sub></b>	Temperatur am Abgasstutzen bei Nennwärmeleistung · Teplota na přípojce spalin při jmenovitém tepelném výkonu · Temperatura na przyłączy spalin przy nominalnej mocy cieplnej · eplota na prípojke spalin pri menovitom tepelnom výkone	291	°C
<b>T-Klasse</b>	Schornsteinbezeichnung · Označení komína · Oznaczenie komina · Označenje komína	T400	-
<b>φ<sub>f, g part</sub></b>	Abgasmassenstrom bei Nennwärmeleistung · Hmotnostní průtok výfukových plynů · Przepływ masowy spalin · Hmotnostný prietok výfukových plynov	5,77	g/s
<b>V<sub>h</sub></b>	Raumwärmeverlust bei außer Betrieb befindlicher Feuerstätte · Tepelné ztráty místnosti, když je krb mimo provoz · Straty ciepła w pomieszczeniu, gdy kominek jest wyłączony · Tepelné straty miestnosti, keď je krb mimo prevádzky	0	m <sup>3</sup> /h
<b>CON / INT</b>	Dauerbrandbetrieb (CON) oder Zeitbrandbetrieb (INT)	INT	-
<b>d<sub>out</sub></b>	Durchmesser des Abgasstutzens · Průměr trysky výfukového plynu · Średnica dyszy gazów spalinowych · Priemer dýzy výfukových plynov	150	mm
<b>L, H, W</b>	Gesamtabmessungen der Feuerstätte (Länge, Höhe, Breite) · Celkové rozměry krbu (délka, výška, šířka) · Calkowite wymiary kominka (długość, wysokość, szerokość) · Celkové rozmery krbu (dĺžka, výška, šírka)	126 <sup>4</sup> , 47, 47	cm
<b>m</b>	Masse der Feuerstätte · Hmotnost krbu · Masa kominka · Hmotnosť krbu	195/220 <sup>5</sup>	kg
<b>m<sub>chim</sub></b>	die maximale Belastung durch einen Schornstein, die das Gerät tragen kann · Maximální zatížení komína, které spotřebič snese · Maksymalne obciążenie komina, jakie może wytrzymać urządzenie · Maximálne zataženie komína, ktoré spotřebič znesie	30	kg
	Bedienungsanleitung lesen und befolgen · Přečtěte si návod k obsluze a dodržujte její · Przeczytaj instrukcję obsługi i postępuj zgodnie z nią · Prečítajte si návod na obsluhu a dodržiavajte ho	-	-

<sup>2</sup> Bei 13 % O<sub>2</sub> · Pour 13% de O<sub>2</sub> · At 13% O<sub>2</sub> · Con 13% O<sub>2</sub> · Bij 13% O<sub>2</sub><sup>3</sup> Abstände zu brennbaren Materialien · Distances au mur · Distances to combustible materials · Distanze da materiali combustibili · Afstand tot brandbare materialen<sup>4</sup> LIMA iQ+ / SILA iQ+ : L = 126 cm | SILA PLUS iQ+ : L = 141 cm | <sup>5</sup>LIMA iQ+ : 195/220 kg (Ceramic/Soapstone) | SILA iQ+ : 140/180/200 kg (Steel/Ceramic/Soapstone) | SILA PLUS iQ+ : 150 kg (Steel)