

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



ROLLING

ARIA 8 kW

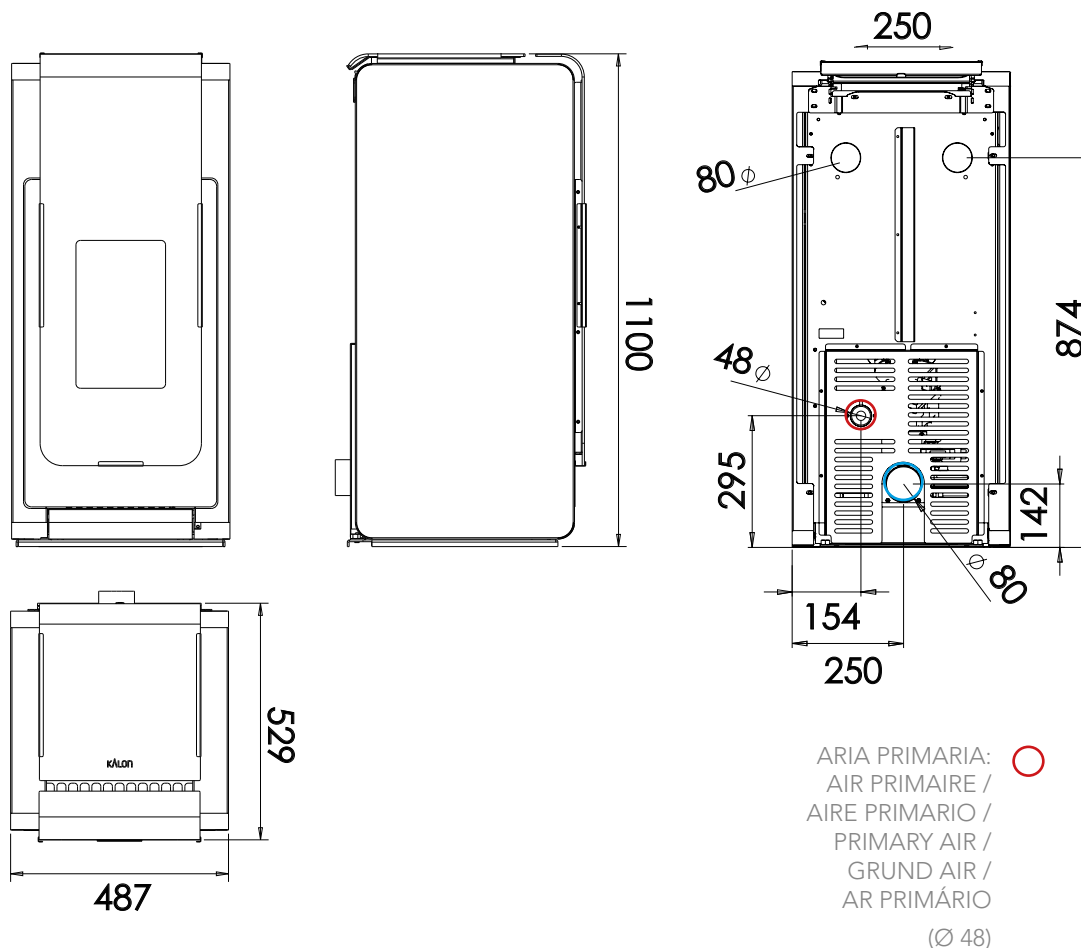
CERTIFICAZIONI



	U.M.	MASSIMO	MINIMO
Potenza termica globale: Puissance thermique globale / Potencia térmica global / Thermal Output / Globale Wärmeleistung / Energia térmica global	kW	7,6	2,6
Potenza termica utile: Puissance thermique utile / Potencia térmica útil / Output heating power / Nutzwärmeleistung / Energia térmica útil	kW	7,1	2,5
Rendimento: Rendement / Rendimiento / Efficiency / Wirkungsgrad / Eficiência	(%)	93,6	95,6
CO al 13% di ossigeno: CO mesuré (à 13% d'oxygene / CO medido (a 13% de oxigeno) / CO emission (at 13% oxygen) / Gemessener CO-Wert (13% Sauerstoff) / CO em 13% de oxigénio	mg/m	105,2	341,1
Potenza elettrica: Puissance electique / Potencia eléctrica nominal / Nominal electrical power / Electriscke Nennleistung / Energia elétrica	watt	410	
Potenza elettrica in esercizio: Puissance electrique requise / Potencia eléctrica operacional / Operating power required / Elektrische Leistung in Betrieb / Requisito de energia durante a operação	watt	90	
Tensione nominale: Tensions nominale / Tensión nominal / Nominal voltage / Nennspannung / Tensão nominal	Volt	230	
Frequenza nominale: Fréquence nominale / Frecuencia nominal/ Rated frequency / Nennfrequenz / Frequência nominal	Hertz	50	
Combustibile: Combustible / Combustibile / Fuel / Brennstoffart / Combustível		Pellet	
Diametro uscita fumi: Diamètre de sorties des fumées / Diámetro salida de humos / Flue gases outlet / Durchmesser Abgasstutzen / Diámetro de saída de fumos	mm	80	
Temperatura fumi: Temperature des fumées / Temperatura de humos / Combustion gas temperature / Abgastemperatur / Temperatura dos gases de combustão	°C	100,9	52,8
Tiraggio minimo: Tirage minimum (dépression à la cheminée) / Tiro minimo (deprésion de la chimenea) / Minimum draught pressure / Förderdruck Schornstein / Calado mínimo	Pa	10	8
Portata gas combusti: Débit en masse des fumées / Caudal másico de humos / Gases mass flow / Abgasmassendurchsatz / Fluxo dos gases de escape	g/s	5,48	3,16
Capacità serbatoio: Capacité du réservoir / Capacidad del depósito / Tank capacity / Vorratsbehälter Pellets / Capacidade do tanque	Kg	20	
Consumo orario: Consommation horaire / Consumo horario / Hourly consumption / Verbrauch je Stunde / Consumo por hora	kg	1,5	0,5
Autonomia: Autonomie / Autonomia / Autonomy / Autonomie / Autonomia	h	11,2	38
Volume riscaldabile: Volume de chauffe / Volumen calentable / Heatable volume / Raumheizvermögen / Aquecível	mc	181 (*)	63 (*)
Dimensioni imballo: Dimensions de l'emballage / Dimensiones del embalaje / Package dimensions / Packungsgröße / Tamanho da embalagem	mm	P 610 x L 660 x H 1260	
Peso lordo: Poids brut / Peso bruto / Gross weight / Bruttogewicht / Peso bruto	kg	192	

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



N.B. Tutte le misure riportate sono espresse in mm

Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m3 (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m3) / Heatable volume based on the requested power per m3 (respectively 40-35-30 Kcal/h per m3) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m3 (respectivement 40-35-30 kcal/h par m3) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m3 (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m3)

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



ROLLING

ARIA 10 kW

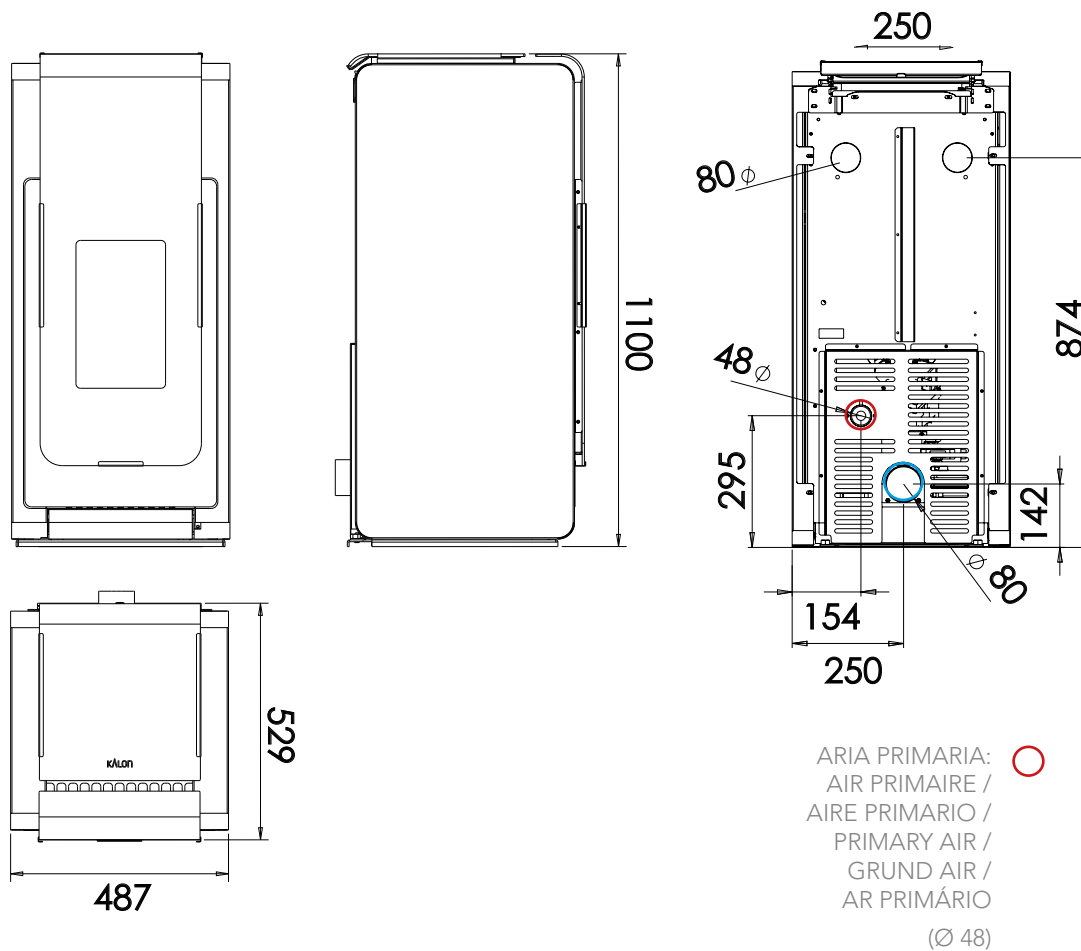
CERTIFICAZIONI



	U.M.	MASSIMO	MINIMO
Potenza termica globale: Puissance thermique globale / Potencia térmica global / Thermal Output / Globale Wärmeleistung / Energia térmica global	kW	10	2,6
Potenza termica utile: Puissance thermique utile / Potencia térmica útil / Output heating power / Nutzwärmeleistung / Energia térmica útil	kW	9,3	2,5
Rendimento: Rendement / Rendimiento / Efficiency / Wirkungsgrad / Eficiência	(%)	92,6	95,6
CO al 13% di ossigeno: CO mesuré (à 13% d'oxygene / CO medido (a 13% de oxigeno) / CO emission (at 13% oxygen) / Gemessener CO-Wert (13% Sauerstoff) / CO em 13% de oxigénio	mg/m	122,1	341,1
Potenza elettrica: Puissance electique / Potencia eléctrica nominal / Nominal electrical power / Elektrische Nennleistung / Energia elétrica	watt	410	
Potenza elettrica in esercizio: Puissance electrique requise / Potencia eléctrica operacional / Operating power required / Elektrische Leistung in Betrieb / Requisito de energia durante a operação	watt	90	
Tensione nominale: Tensions nominale / Tensión nominal / Nominal voltage / Nennspannung / Tensão nominal	Volt	230	
Frequenza nominale: Fréquence nominale / Frecuencia nominal/ Rated frequency / Nennfrequenz / Frequência nominal	Hertz	50	
Combustibile: Combustible / Combustibile / Fuel / Brennstoffart / Combustível		Pellet	
Diametro uscita fumi: Diamètre de sorties des fumées / Diámetro salida de humos / Flue gases outlet / Durchmesser Abgasstutzen / Diámetro de saída de fumos	mm	80	
Temperatura fumi: Temperature des fumées / Temperatura de humos / Combustion gas temperature / Abgastemperatur / Temperatura dos gases de combustão	°C	123,2	52,8
Tiraggio minimo: Tirage minimum (dépression à la cheminée) / Tiro minimo (deprésion de la chimenea) / Minimum draught pressure / Förderdruck Schornstein / Calado mínimo	Pa	10	8
Portata gas combusti: Débit en masse des fumées / Caudal másico de humos / Gases mass flow / Abgasmassendurchsatz / Fluxo dos gases de escape	g/s	6,5	3,2
Capacità serbatoio: Capacité du réservoir / Capacidad del depósito / Tank capacity / Vorratsbehälter Pellets / Capacidade do tanque	Kg	20	
Consumo orario: Consommation horaire / Consumo horario / Hourly consumption / Verbrauch je Stunde / Consumo por hora	kg	2	0,5
Autonomia: Autonomie / Autonomia / Autonomy / Autonomie / Autonomia	h	8,5	38
Volume riscaldabile: Volume de chauffe / Volumen calentable / Heatable volume / Raumheizvermögen / Aquecível	mc	215 (*)	63 (*)
Dimensioni imballo: Dimensions de l'emballage / Dimensiones del embalaje / Package dimensions / Packungsgröße / Tamanho da embalagem	mm	P 610 x L 660 x H 1260	
Peso lordo: Poids brut / Peso bruto / Gross weight / Bruttogewicht / Peso bruto	kg	192	

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



N.B. Tutte le misure riportate sono espresse in mm

Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m3 (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m3) / Heatable volume based on the requested power per m3 (respectively 40-35-30 Kcal/h per m3) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m3 (respectivement 40-35-30 kcal/h par m3) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m3 (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m3)

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



ROLLING

ARIA 12 kW

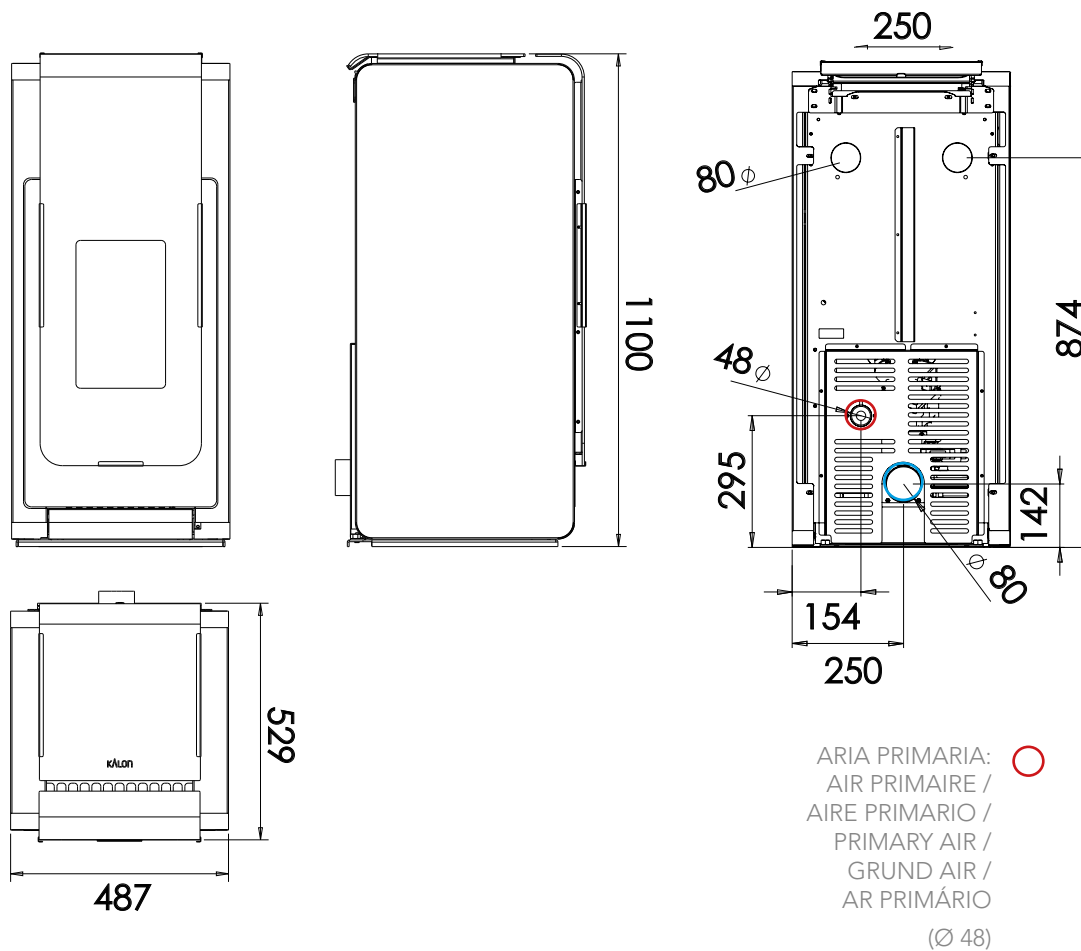
CERTIFICAZIONI



	U.M.	MASSIMO	MINIMO
Potenza termica globale: Puissance thermique globale / Potencia térmica global / Thermal Output / Globale Wärmeleistung / Energia térmica global	kW	11,9	2,6
Potenza termica utile: Puissance thermique utile / Potencia térmica útil / Output heating power / Nutzwärmeleistung / Energia térmica útil	kW	11	2,5
Rendimento: Rendement / Rendimiento / Efficiency / Wirkungsgrad / Eficiência	(%)	91,9	95,6
CO al 13% di ossigeno: CO mesuré (à 13% d'oxygene / CO medido (a 13% de oxigeno) / CO emission (at 13% oxygen) / Gemessener CO-Wert (13% Sauerstoff) / CO em 13% de oxigénio	mg/m	135,5	341,1
Potenza elettrica: Puissance electique / Potencia eléctrica nominal / Nominal electrical power / Electriscke Nennleistung / Energia elétrica	watt	410	
Potenza elettrica in esercizio: Puissance electrique requise / Potencia eléctrica operacional / Operating power required / Elektrische Leistung in Betrieb / Requisito de energia durante a operação	watt	90	
Tensione nominale: Tensions nominale / Tensión nominal / Nominal voltage / Nennspannung / Tensão nominal	Volt	230	
Frequenza nominale: Fréquence nominale / Frecuencia nominal/ Rated frequency / Nennfrequenz / Frequência nominal	Hertz	50	
Combustibile: Combustible / Combustibile / Fuel / Brennstoffart / Combustível		Pellet	
Diametro uscita fumi: Diamètre de sorties des fumées / Diámetro salida de humos / Flue gases outlet / Durchmesser Abgasstutzen / Diámetro de saída de fumos	mm	80	
Temperatura fumi: Temperature des fumées / Temperatura de humos / Combustion gas temperature / Abgastemperatur / Temperatura dos gases de combustão	°C	140,8	52,8
Tiraggio minimo: Tirage minimum (dépression à la cheminée) / Tiro minimo (deprésion de la chimenea) / Minimum draught pressure / Förderdruck Schornstein / Calado mínimo	Pa	10	8
Portata gas combusti: Débit en masse des fumées / Caudal másico de humos / Gases mass flow / Abgasmassendurchsatz / Fluxo dos gases de escape	g/s	7,3	3,2
Capacità serbatoio: Capacité du réservoir / Capacidad del depósito / Tank capacity / Vorratsbehälter Pellets / Capacidade do tanque	Kg	20	
Consumo orario: Consommation horaire / Consumo horario / Hourly consumption / Verbrauch je Stunde / Consumo por hora	kg	2,4	0,5
Autonomia: Autonomie / Autonomia / Autonomy / Autonomie / Autonomia	h	7,1	38
Volume riscaldabile: Volume de chauffe / Volumen calentable / Heatable volume / Raumheizvermögen / Aquecível	mc	314 (*)	71 (*)
Dimensioni imballo: Dimensions de l'emballage / Dimensiones del embalaje / Package dimensions / Packungsgröße / Tamanho da embalagem	mm	P 610 x L 660 x H 1260	
Peso lordo: Poids brut / Peso bruto / Gross weight / Bruttogewicht / Peso bruto	kg	192	

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



N.B. Tutte le misure riportate sono espresse in mm

Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m3 (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m3) / Heatable volume based on the requested power per m3 (respectively 40-35-30 Kcal/h per m3) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m3 (respectivement 40-35-30 kcal/h par m3) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m3 (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m3)

SCHEDA TECNICA

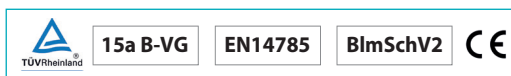
FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



ROLLING

IDRO 10 kW

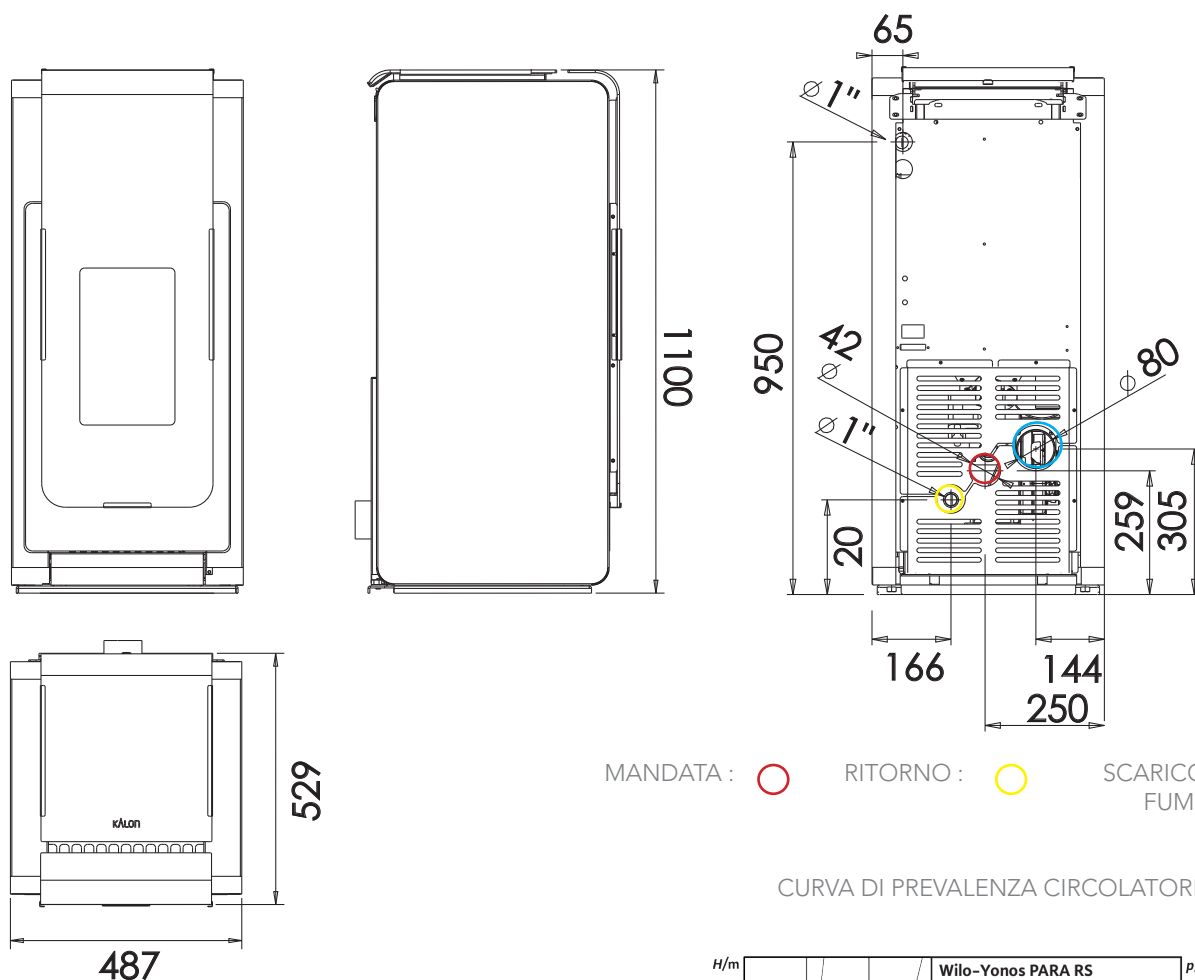
CERTIFICAZIONI



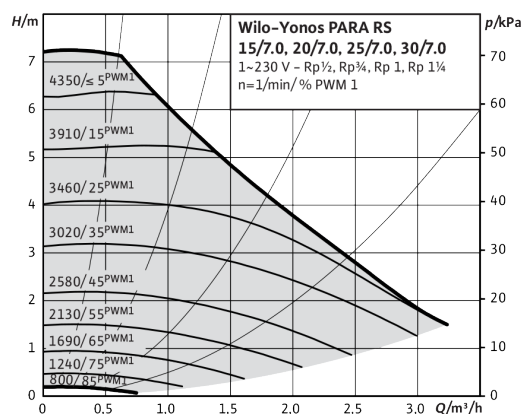
	U.M.	MASSIMO	MINIMO
Potenza termica globale: Puissance thermique globale / Potencia térmica global / Thermal Output / Globale Wärmeleistung / Energia térmica global	kW	10,70	5,6
Potenza termica utile: Puissance thermique utile / Potencia térmica útil / Output heating power / Nutzwärmeleistung / Energia térmica útil	kW	10,10	5,4
Rendimento: Rendement / Rendimiento / Efficiency / Wirkungsgrad / Eficiência	(%)	94,9	95,5
CO al 13% di ossigeno: CO mesuré (à 13% d'oxygène) / CO medido (a 13% de oxígeno) / CO emission (at 13% oxygen) / Gemessener CO-Wert (13% Sauerstoff) / CO em 13% de oxigênio	mg/m	204	194
Potenza elettrica: Puissance électrique / Potencia eléctrica nominal / Nominal electrical power / Elektrische Nennleistung / Energia elétrica	watt		325
Potenza elettrica in esercizio: Puissance électrique requise / Potencia eléctrica operacional / Operating power required / Elektrische Leistung in Betrieb / Requisito de energia durante a operação	watt		35
Tensione nominale: Tensions nominale / Tensión nominal / Nominal voltage / Nennspannung / Tensão nominal	Volt		230
Frequenza nominale: Fréquence nominale / Frecuencia nominal / Rated frequency / Nennfrequenz / Frequência nominal	Hertz		50
Combustibile: Combustible / Combustibile / Fuel / Brennstoffart / Combustível			Pellet
Diametro uscita fumi: Diamètre de sorties des fumées / Diámetro salida de humos / Flue gases outlet / Durchmesser Abgasstutzen / Diâmetro de saída de fumos	mm		80
Temperatura fumi: Temperature des fumées / Temperatura de humos / Combustion gas temperature / Abgastemperatur / Temperatura dos gases de combustão	°C	94,3	69,9
Tiraggio minimo: Tirage minimum (dépression à la cheminée) / Tiro minimo (dépression de la chimenea) / Minimum draught pressure / Förderdruck Schornstein / Calado mínimo	Pa	10	8
Portata gas combusti: Débit en masse des fumées / Caudal másico de humos / Gases mass flow / Abgasmassendurchsatz / Fluxo dos gases de escape	g/s	7,22	5,19
Capacità serbatoio: Capacité du réservoir / Capacidad del depósito / Tank capacity / Vorratsbehälter Pellets / Capacidade do tanque	Kg		18
Consumo orario: Consommation horaire / Consumo horario / Hourly consumption / Verbrauch je Stunde / Consumo por hora	kg	2,2	1,1
Autonomia: Autonomie / Autonomia / Autonomy / Autonomie / Autonomia	h	8,2	16,5
Volume riscaldabile: Volume de chauffe / Volumen calentable / Heatable volume / Raumheizvermögen / Aquecível	mc	224 (*)	70 (*)
Potenza resa all'acqua: Puissance chauffage de l'eau / Energía calentamiento de agua / Power water heating / Macht Wasser-Heizung / Poder aquecimento de água	kW	9	4,8
Peso lordo: Poids brut / Peso bruto / Gross weight / Bruttogewicht / Peso bruto	kg		212

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



CURVA DI PREVALENZA CIRCOLATORE



N.B. Tutte le misure riportate sono espresse in mm

CAPACITÀ IDRICA 31,7 litri

ATTACCHI IDRICI

Mandata impianto 1"

Ritorno impianto 1"

Scarico impianto rubinetto

Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m3 (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m3) / Heatable volume based on the requested power per m3 (respectively 40-35-30 Kcal/h per m3) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m3 (respectivement 40-35-30 kcal/h par m3) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m3 (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m3)

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



ROLLING

IDRO 12 kW

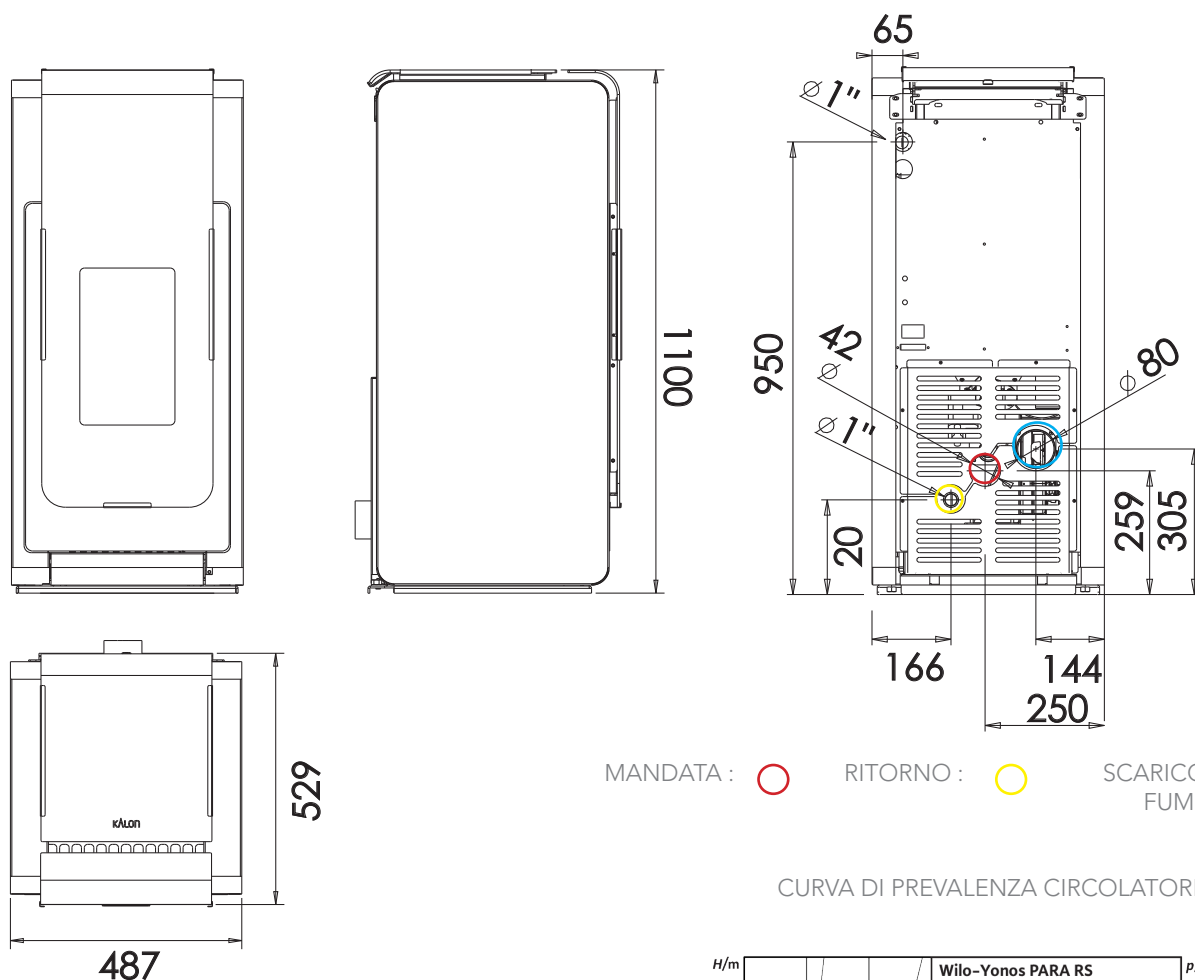
CERTIFICAZIONI



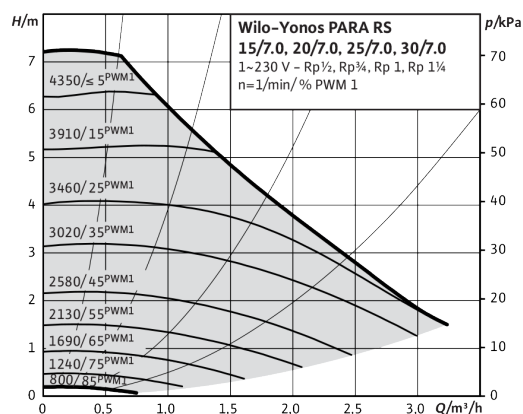
	U.M.	MASSIMO	MINIMO
Potenza termica globale: Puissance thermique globale / Potencia térmica global / Thermal Output / Globale Wärmeleistung / Energia térmica global	kW	13,55	5,6
Potenza termica utile: Puissance thermique utile / Potencia térmica útil / Output heating power / Nutzwärmeleistung / Energia térmica útil	kW	12,5	5,4
Rendimento: Rendement / Rendimiento / Efficiency / Wirkungsgrad / Eficiência	(%)	94,22	95,5
CO al 13% di ossigeno: CO mesuré (à 13% d'oxygène) / CO medido (a 13% de oxígeno) / CO emission (at 13% oxygen) / Gemessener CO-Wert (13% Sauerstoff) / CO em 13% de oxigênio	mg/m	177,2	194
Potenza elettrica: Puissance électrique / Potencia eléctrica nominal / Nominal electrical power / Elektrische Nennleistung / Energia elétrica	watt	325	
Potenza elettrica in esercizio: Puissance électrique requise / Potencia eléctrica operacional / Operating power required / Elektrische Leistung in Betrieb / Requisito de energia durante a operação	watt	35	
Tensione nominale: Tensions nominale / Tensión nominal / Nominal voltage / Nennspannung / Tensão nominal	Volt	230	
Frequenza nominale: Fréquence nominale / Frecuencia nominal / Rated frequency / Nennfrequenz / Frequência nominal	Hertz	50	
Combustibile: Combustible / Combustibile / Fuel / Brennstoffart / Combustível		Pellet	
Diametro uscita fumi: Diamètre de sorties des fumées / Diámetro salida de humos / Flue gases outlet / Durchmesser Abgasstutzen / Diâmetro de saída de fumos	mm	80	
Temperatura fumi: Temperature des fumées / Temperatura de humos / Combustion gas temperature / Abgastemperatur / Temperatura dos gases de combustão	°C	107,7	69,9
Tiraggio minimo: Tirage minimum (dépression à la cheminée) / Tiro minimo (dépression de la chimenea) / Minimum draught pressure / Förderdruck Schornstein / Calado mínimo	Pa	10	8
Portata gas combusti: Débit en masse des fumées / Caudal mássico de humos / Gases mass flow / Abgasmassendurchsatz / Fluxo dos gases de escape	g/s	8,52	5,19
Capacità serbatoio: Capacité du réservoir / Capacidad del depósito / Tank capacity / Vorratsbehälter Pellets / Capacidade do tanque	Kg	18	
Consumo orario: Consommation horaire / Consumo horario / Hourly consumption / Verbrauch je Stunde / Consumo por hora	kg	2,75	1,1
Autonomia: Autonomie / Autonomia / Autonomy / Autonomie / Autonomia	h	7,5	16,5
Volume riscaldabile: Volume de chauffe / Volumen calentable / Heatable volume / Raumheizvermögen / Aquecível	mc	265 (*)	70 (*)
Potenza resa all'acqua: Puissance chauffage de l'eau / Energía calentamiento de agua / Power water heating / Macht Wasser-Heizung / Poder aquecimento de água	kW	11,10	4,8
Peso lordo: Poids brut / Peso bruto / Gross weight / Bruttogewicht / Peso bruto	kg	212	

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



CURVA DI PREVALENZA CIRCOLATORE



N.B. Tutte le misure riportate sono espresse in mm

CAPACITÀ IDRICA 31,7 litri

ATTACCHI IDRICI

Mandata impianto 1"

Ritorno impianto 1"

Scarico impianto rubinetto

Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m3 (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m3) / Heatable volume based on the requested power per m3 (respectively 40-35-30 Kcal/h per m3) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m3 (respectivement 40-35-30 kcal/h par m3) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m3 (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m3)

SCHEDA TECNICA

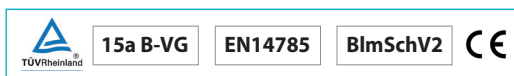
FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



ROLLING

IDRO 14 kW

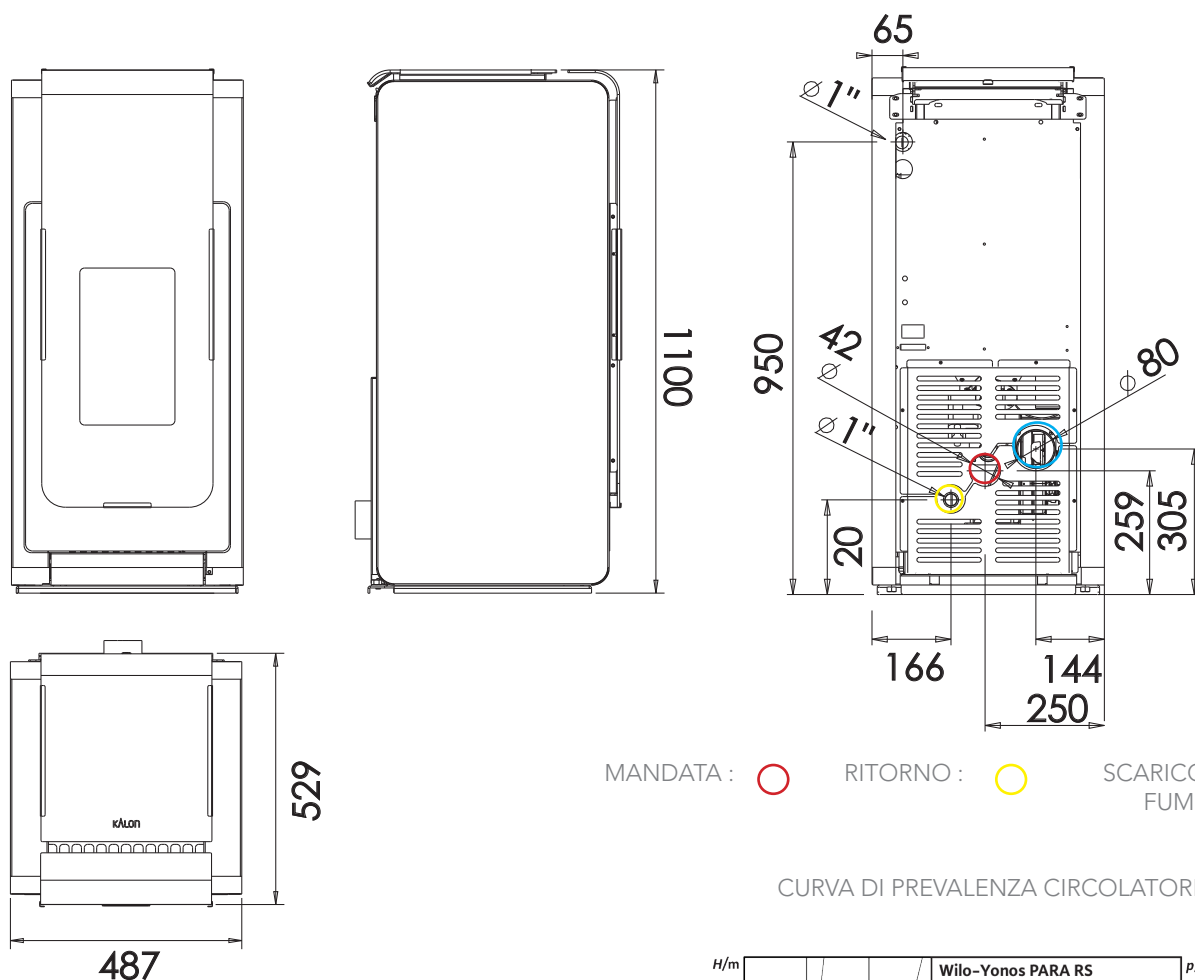
CERTIFICAZIONI



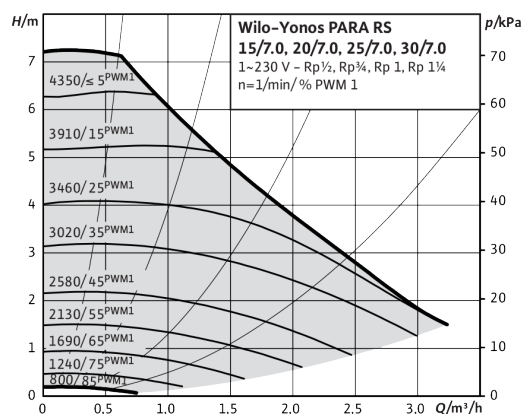
	U.M.	MASSIMO	MINIMO
Potenza termica globale: Puissance thermique globale / Potencia térmica global / Thermal Output / Globale Wärmeleistung / Energia térmica global	kW	15,6	5,6
Potenza termica utile: Puissance thermique utile / Potencia térmica útil / Output heating power / Nutzwärmeleistung / Energia térmica útil	kW	14,6	5,4
Rendimento: Rendement / Rendimiento / Efficiency / Wirkungsgrad / Eficiência	(%)	93,6	95,5
CO al 13% di ossigeno: CO mesuré (à 13% d'oxygène) / CO medido (a 13% de oxígeno) / CO emission (at 13% oxygen) / Gemessener CO-Wert (13% Sauerstoff) / CO em 13% de oxigênio	mg/m	153	194
Potenza elettrica: Puissance électrique / Potencia eléctrica nominal / Nominal electrical power / Elektrische Nennleistung / Energia elétrica	watt		325
Potenza elettrica in esercizio: Puissance électrique requise / Potencia eléctrica operacional / Operating power required / Elektrische Leistung in Betrieb / Requisito de energia durante a operação	watt		35
Tensione nominale: Tensions nominale / Tensión nominal / Nominal voltage / Nennspannung / Tensão nominal	Volt		230
Frequenza nominale: Fréquence nominale / Frecuencia nominal / Rated frequency / Nennfrequenz / Frequência nominal	Hertz		50
Combustibile: Combustible / Combustibile / Fuel / Brennstoffart / Combustível			Pellet
Diametro uscita fumi: Diamètre de sorties des fumées / Diámetro salida de humos / Flue gases outlet / Durchmesser Abgasstutzen / Diâmetro de saída de fumos	mm		80
Temperatura fumi: Temperature des fumées / Temperatura de humos / Combustion gas temperature / Abgastemperatur / Temperatura dos gases de combustão	°C	120	69,9
Tiraggio minimo: Tirage minimum (dépression à la cheminée) / Tiro minimo (dépression de la chimenea) / Minimum draught pressure / Förderdruck Schornstein / Calado mínimo	Pa	10	8
Portata gas combusti: Débit en masse des fumées / Caudal mássico de humos / Gases mass flow / Abgasmassendurchsatz / Fluxo dos gases de escape	g/s	9,7	5,19
Capacità serbatoio: Capacité du réservoir / Capacidad del depósito / Tank capacity / Vorratsbehälter Pellets / Capacidade do tanque	Kg		18
Consumo orario: Consommation horaire / Consumo horario / Hourly consumption / Verbrauch je Stunde / Consumo por hora	kg	3,25	1,1
Autonomia: Autonomie / Autonomia / Autonomy / Autonomie / Autonomia	h	6	16,5
Volume riscaldabile: Volume de chauffe / Volumen calentable / Heatable volume / Raumheizvermögen / Aquecível	mc	306 (*)	70 (*)
Potenza resa all'acqua: Puissance chauffage de l'eau / Energía calentamiento de agua / Power water heating / Macht Wasser-Heizung / Poder aquecimento de água	kW	13	4,8
Peso lordo: Poids brut / Peso bruto / Gross weight / Bruttogewicht / Peso bruto	kg		212

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



CURVA DI PREVALENZA CIRCOLATORE



N.B. Tutte le misure riportate sono espresse in mm

CAPACITÀ IDRICA 31,7 litri

ATTACCHI IDRICI

Mandata impianto 1"

Ritorno impianto 1"

Scarico impianto rubinetto

Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m³ (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m³) / Heatable volume based on the requested power per m³ (respectively 40-35-30 Kcal/h per m³) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m³ (respectivement 40-35-30 kcal/h par m³) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m³ (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m³)

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



ROLLING

IDRO 15 kW

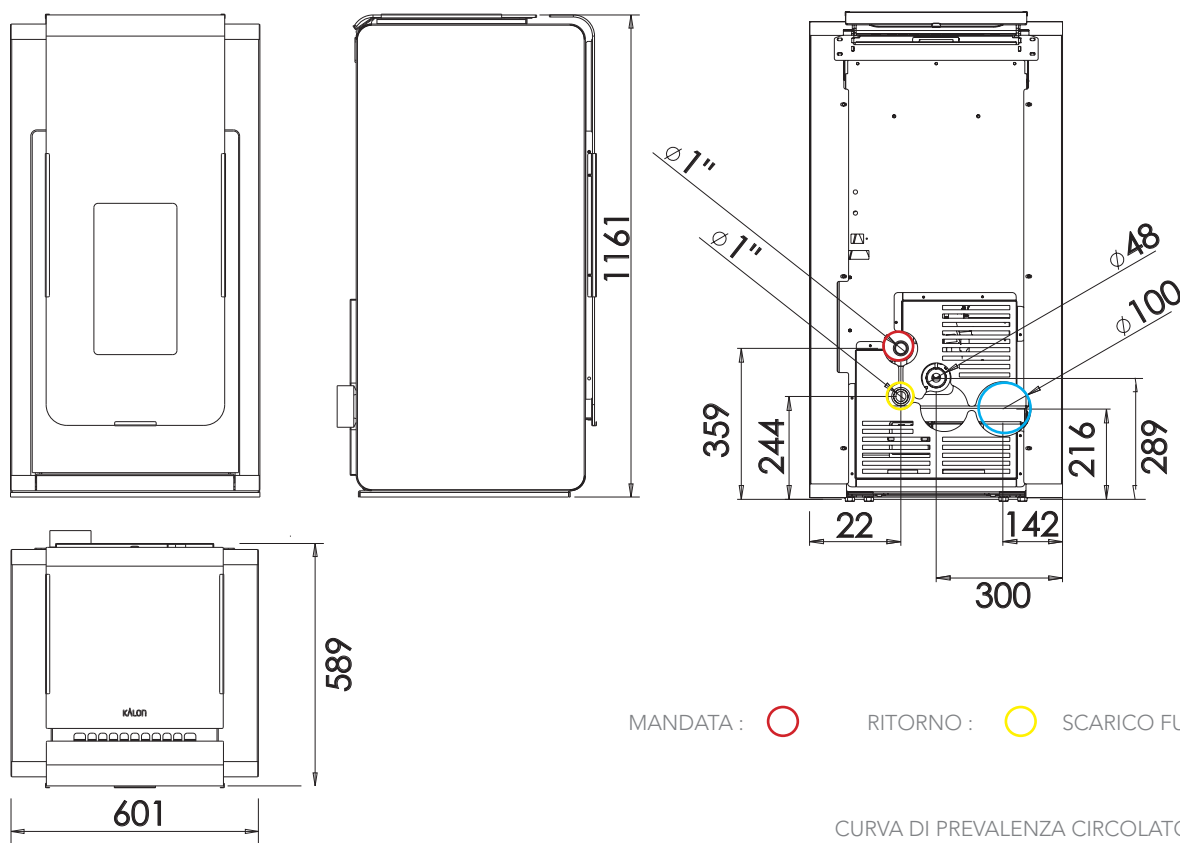
CERTIFICAZIONI



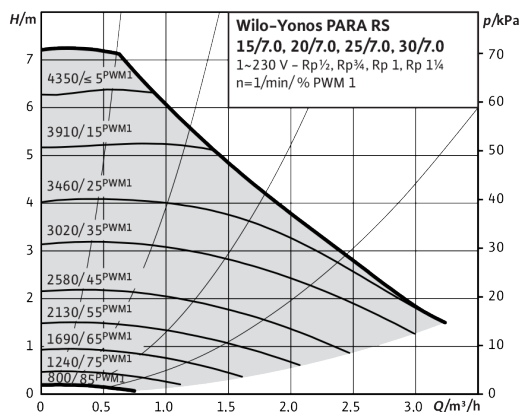
	U.M.	MASSIMO	MINIMO
Potenza termica globale: Puissance thermique globale / Potencia térmica global / Thermal Output / Globale Wärmeleistung / Energia térmica global	kW	16,7	9
Potenza termica utile: Puissance thermique utile / Potencia térmica útil / Output heating power / Nutzwärmeleistung / Energia térmica útil	kW	15,71	8,69
Rendimento: Rendement / Rendimiento / Efficiency / Wirkungsgrad / Eficiência	(%)	93,99	96,09
CO al 13% di ossigeno: CO mesuré (à 13% d'oxygène) / CO medido (a 13% de oxígeno) / CO emission (at 13% oxygen) / Gemessener CO-Wert (13% Sauerstoff) / CO em 13% de oxigênio	mg/m	179	540
Potenza elettrica: Puissance électrique / Potencia eléctrica nominal / Nominal electrical power / Elektrische Nennleistung / Energia elétrica	watt	410	
Potenza elettrica in esercizio: Puissance électrique requise / Potencia eléctrica operacional / Operating power required / Elektrische Leistung in Betrieb / Requisito de energia durante a operação	watt	40	
Tensione nominale: Tensions nominale / Tensión nominal / Nominal voltage / Nennspannung / Tensão nominal	Volt	230	
Frequenza nominale: Fréquence nominale / Frecuencia nominal / Rated frequency / Nennfrequenz / Frequência nominal	Hertz	50	
Combustibile: Combustible / Combustibile / Fuel / Brennstoffart / Combustível		Pellet	
Diametro uscita fumi: Diamètre de sorties des fumées / Diámetro salida de humos / Flue gases outlet / Durchmesser Abgasstutzen / Diâmetro de saída de fumos	mm	100	
Temperatura fumi: Temperature des fumées / Temperatura de humos / Combustion gas temperature / Abgastemperatur / Temperatura dos gases de combustão	°C	89,1	56,6
Tiraggio minimo: Tirage minimum (dépression à la cheminée) / Tiro minimo (dépression de la chimenea) / Minimum draught pressure / Förderdruck Schornstein / Calado mínimo	Pa	10	8
Portata gas combusti: Débit en masse des fumées / Caudal másico de humos / Gases mass flow / Abgasmassendurchsatz / Fluxo dos gases de escape	g/s	14,33	6,5
Capacità serbatoio: Capacité du réservoir / Capacidad del depósito / Tank capacity / Vorratsbehälter Pellets / Capacidade do tanque	Kg	25	
Consumo orario: Consommation horaire / Consumo horario / Hourly consumption / Verbrauch je Stunde / Consumo por hora	kg	3,17	1
Autonomia: Autonomie / Autonomia / Autonomy / Autonomie / Autonomia	h	8	25
Volume riscaldabile: Volume de chauffe / Volumen calentable / Heatable volume / Raumheizvermögen / Aquecível	mc	340 (*)	127 (*)
Potenza resa all'acqua: Puissance chauffage de l'eau / Energía calentamiento de agua / Power water heating / Macht Wasser-Heizung / Poder aquecimento de água	kW	12,82	7,14
Peso lordo: Poids brut / Peso bruto / Gross weight / Bruttogewicht / Peso bruto	kg	248	

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



CURVA DI PREVALENZA CIRCOLATORE



N.B. Tutte le misure riportate sono espresse in mm

CAPACITÀ IDRICA 31,7 litri

ATTACCHI IDRICI

Mandata impianto 1"

Ritorno impianto 1"

Scarico impianto rubinetto

Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m3 (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m3) / Heatable volume based on the requested power per m3 (respectively 40-35-30 Kcal/h per m3) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m3 (respectivement 40-35-30 kcal/h par m3) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m3 (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m3)

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



ROLLING

IDRO 20 kW

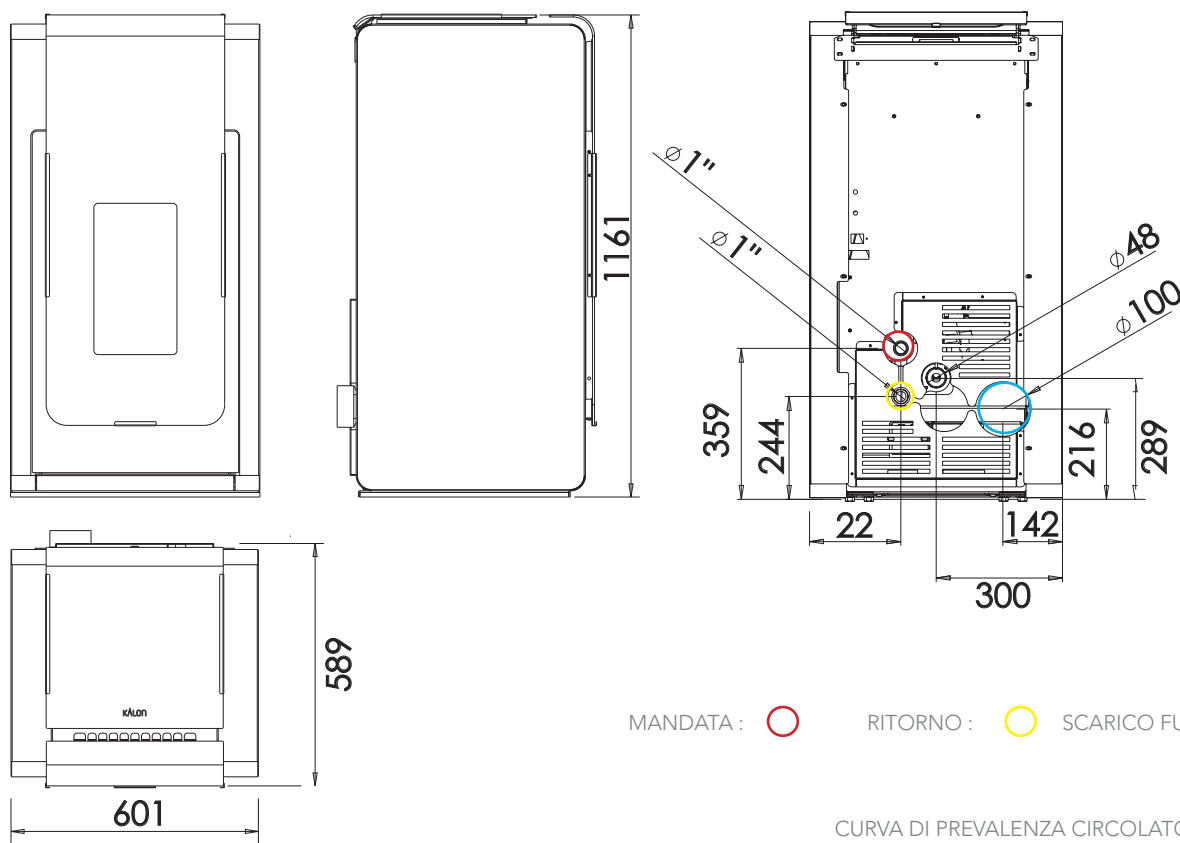
CERTIFICAZIONI



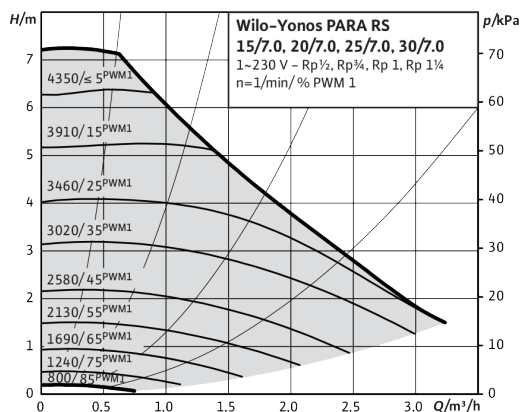
	U.M.	MASSIMO	MINIMO
Potenza termica globale: Puissance thermique globale / Potencia térmica global / Thermal Output / Globale Wärmeleistung / Energia térmica global	kW	23	9
Potenza termica utile: Puissance thermique utile / Potencia térmica útil / Output heating power / Nutzwärmeleistung / Energia térmica útil	kW	21,51	8,69
Rendimento: Rendement / Rendimiento / Efficiency / Wirkungsgrad / Eficiência	(%)	93,41	96,09
CO al 13% di ossigeno: CO mesuré (à 13% d'oxygène) / CO medido (a 13% de oxígeno) / CO emission (at 13% oxygen) / Gemessener CO-Wert (13% Sauerstoff) / CO em 13% de oxigênio	mg/m	210	540
Potenza elettrica: Puissance électrique / Potencia eléctrica nominal / Nominal electrical power / Elektrische Nennleistung / Energia elétrica	watt	410	
Potenza elettrica in esercizio: Puissance électrique requise / Potencia eléctrica operacional / Operating power required / Elektrische Leistung in Betrieb / Requisito de energia durante a operação	watt	40	
Tensione nominale: Tensions nominale / Tensión nominal / Nominal voltage / Nennspannung / Tensão nominal	Volt	230	
Frequenza nominale: Fréquence nominale / Frecuencia nominal / Rated frequency / Nennfrequenz / Frequência nominal	Hertz	50	
Combustibile: Combustible / Combustibile / Fuel / Brennstoffart / Combustível		Pellet	
Diametro uscita fumi: Diamètre de sorties des fumées / Diámetro salida de humos / Flue gases outlet / Durchmesser Abgasstutzen / Diámetro de saída de fumos	mm	100	
Temperatura fumi: Temperature des fumées / Temperatura de humos / Combustion gas temperature / Abgastemperatur / Temperatura dos gases de combustão	°C	109,4	56,6
Tiraggio minimo: Tirage minimum (dépression à la cheminée) / Tiro minimo (dépression de la chimenea) / Minimum draught pressure / Förderdruck Schornstein / Calado mínimo	Pa	10	8
Portata gas combusti: Débit en masse des fumées / Caudal másico de humos / Gases mass flow / Abgasmassendurchsatz / Fluxo dos gases de escape	g/s	17,25	6,5
Capacità serbatoio: Capacité du réservoir / Capacidad del depósito / Tank capacity / Vorratsbehälter Pellets / Capacidade do tanque	Kg	25	
Consumo orario: Consommation horaire / Consumo horario / Hourly consumption / Verbrauch je Stunde / Consumo por hora	kg	4,21	1
Autonomia: Autonomie / Autonomia / Autonomy / Autonomie / Autonomia	h	6	25
Volume riscaldabile: Volume de chauffe / Volumen calentable / Heatable volume / Raumheizvermögen / Aquecível	mc	470 (*)	127 (*)
Potenza resa all'acqua: Puissance chauffage de l'eau / Energía calentamiento de agua / Power water heating / Macht Wasser-Heizung / Poder aquecimento de água	kW	18,49	7,14
Peso lordo: Poids brut / Peso bruto / Gross weight / Bruttogewicht / Peso bruto	kg	248	

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



CURVA DI PREVALENZA CIRCOLATORE



N.B. Tutte le misure riportate sono espresse in mm

CAPACITÀ IDRICA 31,7 litri

ATTACCHI IDRICI

Mandata impianto 1"

Ritorno impianto 1"

Scarico impianto rubinetto

Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m3 (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m3) / Heatable volume based on the requested power per m3 (respectively 40-35-30 Kcal/h per m3) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m3 (respectivement 40-35-30 kcal/h par m3) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m3 (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m3)

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



ROLLING

IDRO 24 kW

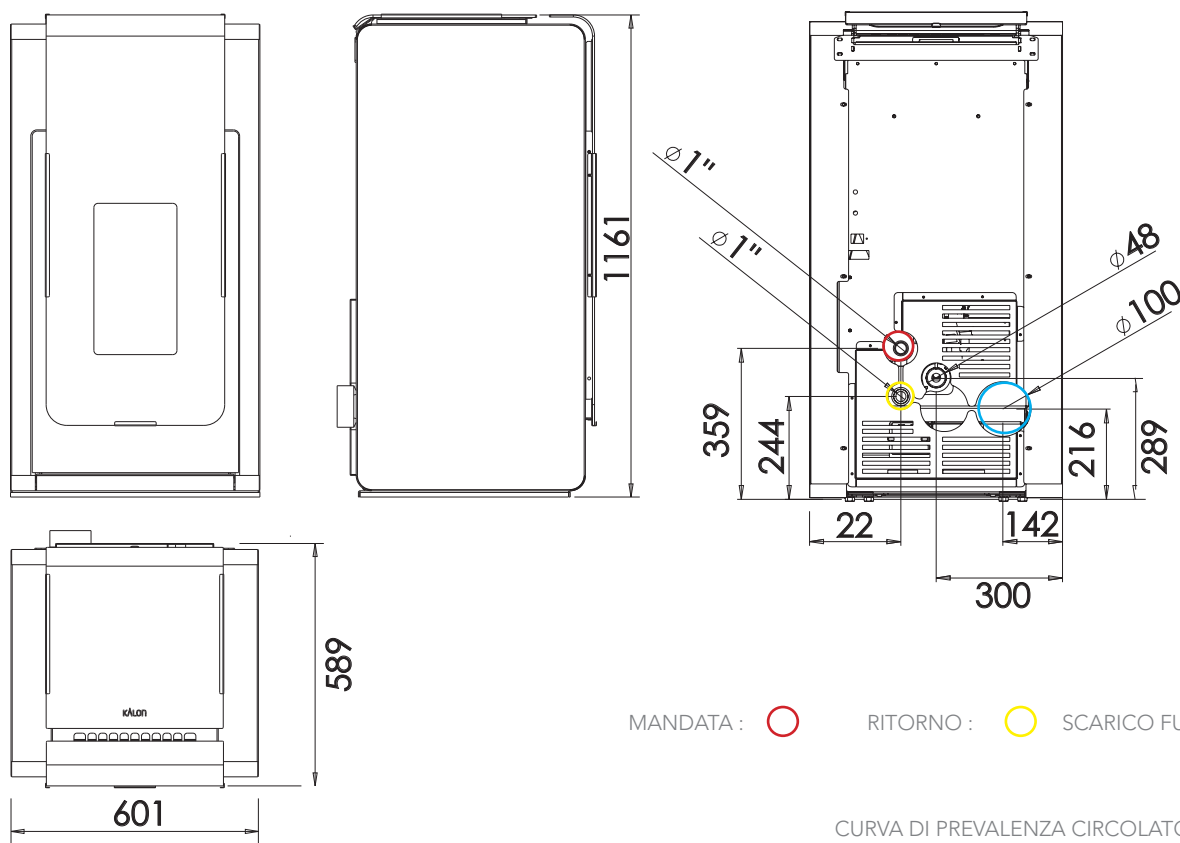
CERTIFICAZIONI



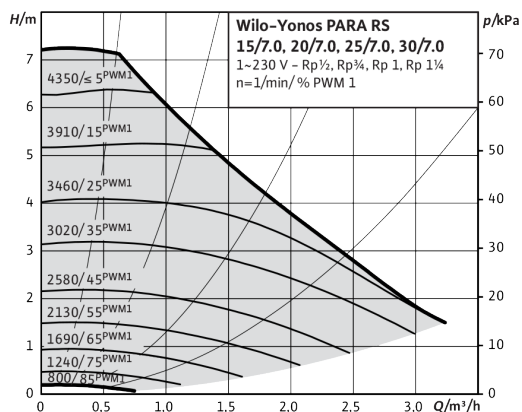
	U.M.	MASSIMO	MINIMO
Potenza termica globale: Puissance thermique globale / Potencia térmica global / Thermal Output / Globale Wärmeleistung / Energia térmica global	kW	25,19	9
Potenza termica utile: Puissance thermique utile / Potencia térmica útil / Output heating power / Nutzwärmeleistung / Energia térmica útil	kW	23,48	8,69
Rendimento: Rendement / Rendimiento / Efficiency / Wirkungsgrad / Eficiência	(%)	93,21	96,09
CO al 13% di ossigeno: CO mesuré (à 13% d'oxygène) / CO medido (a 13% de oxígeno) / CO emission (at 13% oxygen) / Gemessener CO-Wert (13% Sauerstoff) / CO em 13% de oxigênio	mg/m	221	540
Potenza elettrica: Puissance électrique / Potencia eléctrica nominal / Nominal electrical power / Elektrische Nennleistung / Energia elétrica	watt	410	
Potenza elettrica in esercizio: Puissance électrique requise / Potencia eléctrica operacional / Operating power required / Elektrische Leistung in Betrieb / Requisito de energia durante a operação	watt	40	
Tensione nominale: Tensions nominale / Tensión nominal / Nominal voltage / Nennspannung / Tensão nominal	Volt	230	
Frequenza nominale: Fréquence nominale / Frecuencia nominal / Rated frequency / Nennfrequenz / Frequência nominal	Hertz	50	
Combustibile: Combustible / Combustibile / Fuel / Brennstoffart / Combustível		Pellet	
Diametro uscita fumi: Diamètre de sorties des fumées / Diámetro salida de humos / Flue gases outlet / Durchmesser Abgasstutzen / Diámetro de saída de fumos	mm	100	
Temperatura fumi: Temperature des fumées / Temperatura de humos / Combustion gas temperature / Abgastemperatur / Temperatura dos gases de combustão	°C	109,4	56,6
Tiraggio minimo: Tirage minimum (dépression à la cheminée) / Tiro minimo (deprésion de la chimenea) / Minimum draught pressure / Förderdruck Schornstein / Calado mínimo	Pa	10	8
Portata gas combusti: Débit en masse des fumées / Caudal mássico de humos / Gases mass flow / Abgasmassendurchsatz / Fluxo dos gases de escape	g/s	17,25	6,5
Capacità serbatoio: Capacité du réservoir / Capacidad del depósito / Tank capacity / Vorratsbehälter Pellets / Capacidade do tanque	Kg	25	
Consumo orario: Consommation horaire / Consumo horario / Hourly consumption / Verbrauch je Stunde / Consumo por hora	kg	4,21	1
Autonomia: Autonomie / Autonomia / Autonomy / Autonomie / Autonomia	h	6	25
Volume riscaldabile: Volume de chauffe / Volumen calentable / Heatable volume / Raumheizvermögen / Aquecível	mc	541 (*)	127 (*)
Potenza resa all'acqua: Puissance chauffage de l'eau / Energía calentamiento de agua / Power water heating / Macht Wasser-Heizung / Poder aquecimento de água	kW	20,41	7,14
Peso lordo: Poids brut / Peso bruto / Gross weight / Bruttogewicht / Peso bruto	kg	248	

SCHEDA TECNICA

FICHE TECHNIQUE - HOJA DE DATOS TECNICOS - TECHNICAL SHEET - TECHNISCHES DATENBLATT - FOLHA DE DADOS TECNICOS



CURVA DI PREVALENZA CIRCOLATORE



N.B. Tutte le misure riportate sono espresse in mm

CAPACITÀ IDRICA 31,7 litri

ATTACCHI IDRICI

Mandata impianto 1"

Ritorno impianto 1"

Scarico impianto rubinetto

Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m3 (rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m3) / Heatable volume based on the requested power per m3 (respectively 40-35-30 Kcal/h per m3) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m3 (respectivement 40-35-30 kcal/h par m3) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m3 (respectivamente 40-35-30 Kcal/h por m3)