

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37  
**Пермь** (342)205-81-47

**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97  
**Тверь** (4822)63-31-35

**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

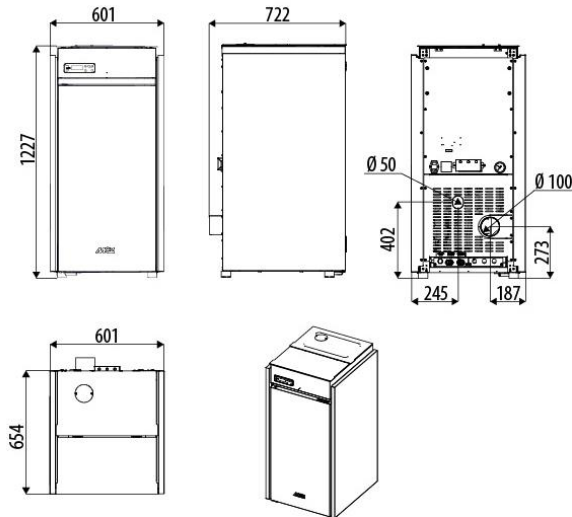
Киргизия +996(312)96-26-47

<https://mecez.nt-rt.ru/> || [mze@nt-rt.ru](mailto:mze@nt-rt.ru)

# Pellet boilers of the Selecta series

## *Technical specifications*





All'interno di Play Store per Smartphone e Tablet Android e di iTunes per iOS, troverete l'APP " MCZ WIFI "

In the Play Store for Android (Smartphone and Tablet) and in iTunes for iOS, you will find the APP " MCZ WIFI "

Dans Play Store pour Smartphone et Tablette Android et iTunes pour iOS, vous trouverez l'application " MCZ WIFI "

Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

## Dati tecnici / Technische Merkmale / Caractéristiques techniques / Technical characteristics / Datos técnicos

Classe del prodotto (EN 303-5 :2012)/Produktklasse (EN 303-5 :2012)/Classe du produit (EN 303-5 :2012)/Product class (EN 303-5 :2012)/Clase del producto (EN 303-5 :2012)	5
Potenza termica nominale al focolare/Nennwärmeleistung am Feuerraum/Puissance thermique nominale du foyer/Nominal thermal power to firebox/Potencia térmica nominal en el hogar	15,7 kW (13.502 kcal/h)
Potenza utile nominale/Nominale Nutzleistung /Puissance utile nominale/(Max) nominal output power/Potencia nominal útil	14,5 kW (12.470 kcal/h)
Potenza utile minima/Minimale Nutzleistung/Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima	4,2 kW (3.612 kcal/h)
Rendimento al Max/Wirkungsgrad bei Max.-Betr./Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máx	92,4 %
Rendimento al Min/Wirkungsgrad bei Min.-Betr./Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al mín.	90,3 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max/Max. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Max/Temperature of exhaust smoke at Max/Temperatura de los humos de salida al máx.	99 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min/Min. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Min/Temperature of exhaust smoke at Min/Temperatura de los humos de salida al mín	54 °C
Temperatura massima impostabile/Einstellbare Höchsttemperatur/Température maximale à configurer/Maximum temperature that can be set/Temperatura Máxima configurable	80 °C
Temperatura massima di esercizio/Maximale Betriebstemperatur/Température maximale de fonctionnement/Maximum operating temperature/Temperatura Máxima de trabajo	85 °C
Particolato - OGC - Nox (10%O <sub>2</sub> )/Feinstaub/OGC/NOx (10% O <sub>2</sub> ) / Particule/OGC/Nox (10 %O <sub>2</sub> ) / Particulate/OGC/Nox (10%O <sub>2</sub> )/Particulado/OGC/Nox (10%O <sub>2</sub> )	8 – 2 – 160 mg/Nm <sup>3</sup>
CO al 10% O <sub>2</sub> al Min e al Max/CO bei 10% O <sub>2</sub> min. und max/CO à 10% O <sub>2</sub> au Min et au Max/CO at 10% O <sub>2</sub> at Min and at Max/CO al 10% O <sub>2</sub> al Mín.y al Máx	0,016% – 0,001%
CO <sub>2</sub> al Min e al Max/CO <sub>2</sub> min. und max/CO <sub>2</sub> at Min and at Max/CO <sub>2</sub> al Mín y al Máx	9,4 % - 11,9%
Tiraggio consigliato alla potenza Max/Empf. Schornsteinzug bei max. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Max/Recommended draught at Max power/Tiro recomendado a la potencia máx.	0,10 mbar - 10 Pa
Tiraggio consigliato alla potenza Min/Empf. Schornsteinzug bei min. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Min/Recommended draught at Min power/Tiro recomendado a la potencia mín.	0,05 mbar - 5 Pa
Massa fumi al Min e al Max/Abgasmasse al Min e al Max/Masse fumées au Min et au Max/Mass of smoke/Masa de humos al Mín.y al Máx	3,5 g/sec – 9,0 g/sec
Capacità serbatoio/Fassungsvermögen des Pelletbehälters/Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito	72 litri
Tipo di combustibile pellet/Art des Pellet-Brennstoffs/Type de combustible pellets/Type of pellet fuel/Tipo de combustible pellets	Ø 6 mm 3÷40 mm
Consumo orario pellet/Stündlicher Pellet-Verbrauch/Consommation horaire pellets/Pellet hourly consumption/Consumo de pellets por hora	Min ~ 1 kg/h* - Max ~ 3,3 kg/h*
Autonomia/Betriebsautonomie/Autonomie/Autonomy/Autonomía	Al min ~ 47 h* - Al max ~ 14 h*
Volume riscaldabile m <sup>3</sup> /Heizbarer Rauminhalt m <sup>3</sup> /Volume chauffable m <sup>3</sup> /Heatable volume m <sup>3</sup> /Volumen calentable m <sup>3</sup>	264/55 – 414/35 – 725/20 **
Contenuto d'acqua/Wasserinhalt/Contenu eau /Water content/Contenido de agua	19 litri
Pressione massima di esercizio/Maximaler Betriebsdruck/Pression d'exercice maximale/Maximum operating pressure/Presión máxima de utilización	3 bar – 300 kPa
Ingresso aria per la combustione/Verbrennungslufteinlass/Entrée air pour la combustion/Combustion air inlet/Entrada de aire para la combustión	Ø 50 mm
Uscita fumi/Rauchgasaustritt/Sortie fumées/Smoke outlet/Salida de humos	Ø 100 mm
Presa d'aria/Luftaufnahme/Prise d'air/Air inlet/Toma de aire	100 cm <sup>2</sup>
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)/Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)/Puissance électrique nominale (EN 60335-1)/Nominal electrical power (EN 60335-1)/Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1)	90 W (max 480 W)
Tensione e frequenza di alimentazione/Versorgungsspannung und Frequenz/Tension et fréquence d'alimentation/Supply voltage and frequency/Tensión y frecuencia de alimentación	230 Volt / 50 Hz
Peso netto/Netto-Gewicht/Poids net/Net weight/Peso neto	256 kg
Peso con imballo/Gewicht mit Verpackung/Poids avec emballage/Weight with packaging/Peso con embalaje	271 kg

\*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

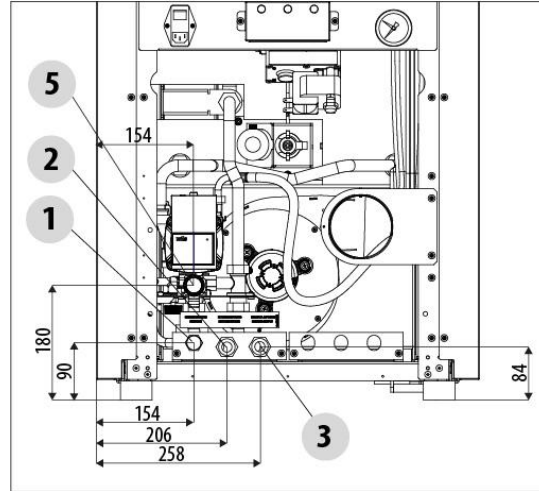
\*\*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m<sup>3</sup> (rispettivamente 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heatable volume based on the requested power per m<sup>3</sup> (respectively 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heizbarer Rauminhalt je nach pro m<sup>3</sup> geforderter Leistung (jeweils 55-35-20 W m<sup>3</sup>) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m<sup>3</sup> (respectivement 55-35-20 W par m<sup>3</sup>) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m<sup>3</sup> (respectivamente 55-35-20 W por m<sup>3</sup>)

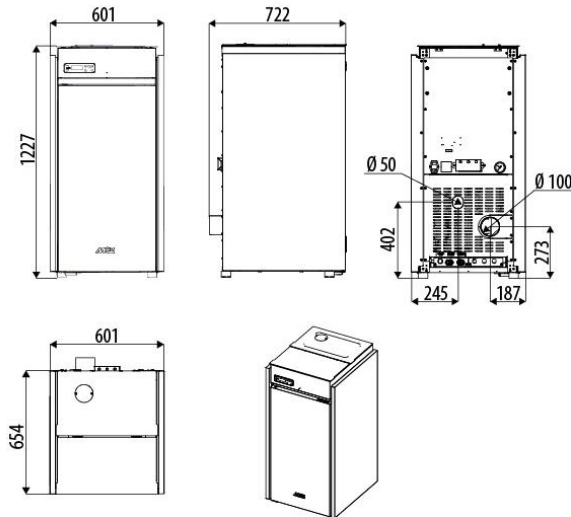
**Collegamento Impianto Idraulico / Anschluss Hydraulische Anlage /  
Raccordement Installation Hydraulique / Plumbing System Connection Conexión Instalación Hidráulica**

**SELECTA 15HQ S1** SENZA kit produzione acqua sanitaria / **SELECTA 15HQ S1** ohne Bausatz Brauchwasser / **SELECTA 15HQ S1** sans kit eau sanitaire / **SELECTA 15HQ S1** without domestic water kit / **SELECTA 15HQ S1** sin kit de producción de agua sanitaria.

- 1 - Carico impianto 1/2" M
- 2 - Ritorno impianto 3/4" M
- 3 - Mandata impianto 3/4" M
- 5 - Valvola di sicurezza

- 1 - Filling the system 1/2" M
- 2 - System return 3/4" M
- 3 - System delivery 3/4" M
- 5 - Safety valve





All'interno di Play Store per Smartphone e Tablet Android e di iTunes per iOS, troverete l'APP " MCZ WIFI "

In the Play Store for Android (Smartphone and Tablet) and in iTunes for iOS, you will find the APP " MCZ WIFI "

Dans Play Store pour Smartphone et Tablette Android et iTunes pour iOS, vous trouverez l'application " MCZ WIFI "

Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

## Dati tecnici / Technische Merkmale / Caractéristiques techniques / Technical characteristics / Datos técnicos

Classe del prodotto (EN 303-5 :2012)/Produktklasse (EN 303-5 :2012)/Classe du produit (EN 303-5 :2012)/Product class (EN 303-5 :2012)/Clase del producto (EN 303-5 :2012)	5
Potenza termica nominale al focolare/Nennwärmeleistung am Feuerraum/Puissance thermique nominale du foyer/Nominal thermal power to firebox/Potencia térmica nominal en el hogar	19,5 kW (16.770 kcal/h)
Potenza utile nominale/Nominale Nutzleistung /Puissance utile nominale/(Max) nominal output power/Potencia nominal útil	18,0 kW (15.480 kcal/h)
Potenza utile minima/Minimale Nutzleistung/Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima	4,2 kW (3.612 kcal/h)
Rendimento al Max/Wirkungsgrad bei Max.-Betr./Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máx	92,1 %
Rendimento al Min/Wirkungsgrad bei Min.-Betr./Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al mín.	90,3 %
Temperatura dei fumi in uscita al Max/Max. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Max/Temperature of exhaust smoke at Max/Temperatura de los humos de salida al máx.	111 °C
Temperatura dei fumi in uscita al Min/Min. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Min/Temperature of exhaust smoke at Min/Temperatura de los humos de salida al mín	54 °C
Temperatura massima impostabile/Einstellbare Höchsttemperatur/Température maximale à configurer/Maximum temperature that can be set/Temperatura Máxima configurable	80 °C
Temperatura massima di esercizio/Maximale Betriebstemperatur/Température maximale de fonctionnement/Maximum operating temperature/Temperatura Máxima de trabajo	85 °C
Particolato - OGC - Nox (10%O <sub>2</sub> )/Feinstaub/OGC/NOx (10% O <sub>2</sub> ) / Particule/OGC/Nox (10 %O <sub>2</sub> ) / Particulate/OGC/Nox (10%O <sub>2</sub> )/Particulado/OGC/Nox (10%O <sub>2</sub> )	9 – 2 – 159 mg/Nm <sup>3</sup>
CO al 10% O <sub>2</sub> al Min e al Max/CO bei 10% O <sub>2</sub> min. und max/CO à 10% O <sub>2</sub> au Min et au Max/CO at 10% O <sub>2</sub> at Min and at Max/CO al 10% O <sub>2</sub> al Mín.y al Máx	0,016% – 0,003%
CO <sub>2</sub> al Min e al Max/CO <sub>2</sub> min. und max/CO <sub>2</sub> at Min and at Max/CO <sub>2</sub> al Mín y al Máx	9,4 % - 12,2%
Tiraggio consigliato alla potenza Max/Empf. Schornsteinzug bei max. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Max/Recommended draught at Max power/Tiro recomendado a la potencia máx.	0,10 mbar - 10 Pa
Tiraggio consigliato alla potenza Min/Empf. Schornsteinzug bei min. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Min/Recommended draught at Min power/Tiro recomendado a la potencia mín.	0,05 mbar - 5 Pa
Massa fumi al Min e al Max/Abgasmasse al Min e al Max/Masse fumées au Min et au Max/Mass of smoke/Masa de humos al Mín.y al Máx	3,5 g/sec – 10,8 g/sec
Capacità serbatoio/Fassungsvermögen des Pelletbehälters/Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito	72 litri
Tipo di combustibile pellet/Art des Pellet-Brennstoffs/Type de combustible pellets/Type of pellet fuel/Tipo de combustible pellets	Ø 6 mm 3÷40 mm
Consumo orario pellet/Stündlicher Pellet-Verbrauch/Consommation horaire pellets/Pellet hourly consumption/Consumo de pellets por hora	Min ~ 1 kg/h* - Max ~ 4,1 kg/h*
Autonomia/Betriebsautonomie/Autonomie/Autonomy/Autonomía	Al min ~ 47 h* - Al max ~ 11 h*
Volume riscaldabile m <sup>3</sup> /Heizbarer Rauminhalt m <sup>3</sup> /Volume chauffable m <sup>3</sup> /Heatable volume m <sup>3</sup> /Volumen calentable m <sup>3</sup>	327/55 – /35 – 900/20 **
Contenuto d'acqua/Wasserinhalt/Contenu eau /Water content/Contenido de agua	19 litri
Pressione massima di esercizio/Maximaler Betriebsdruck/Pression d'exercice maximale/Maximum operating pressure/Presión máxima de utilización	3 bar – 300 kPa
Ingresso aria per la combustione/Verbrennungslufteinlass/Entrée air pour la combustion/Combustion air inlet/Entrada de aire para la combustión	Ø 50 mm
Uscita fumi/Rauchgasaustritt/Sortie fumées/Smoke outlet/Salida de humos	Ø 100 mm
Presa d'aria/Luftaufnahme/Prise d'air/Air inlet/Toma de aire	100 cm <sup>2</sup>
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)/Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)/Puissance électrique nominale (EN 60335-1)/Nominal electrical power (EN 60335-1)/Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1)	97 W (max 480 W)
Tensione e frequenza di alimentazione/Versorgungsspannung und Frequenz/Tension et fréquence d'alimentation/Supply voltage and frequency/Tensión y frecuencia de alimentación	230 Volt / 50 Hz
Peso netto/Netto-Gewicht/Poids net/Net weight/Peso neto	256 kg
Peso con imballo/Gewicht mit Verpackung/Poids avec emballage/Weight with packaging/Peso con embalaje	271 kg

\*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

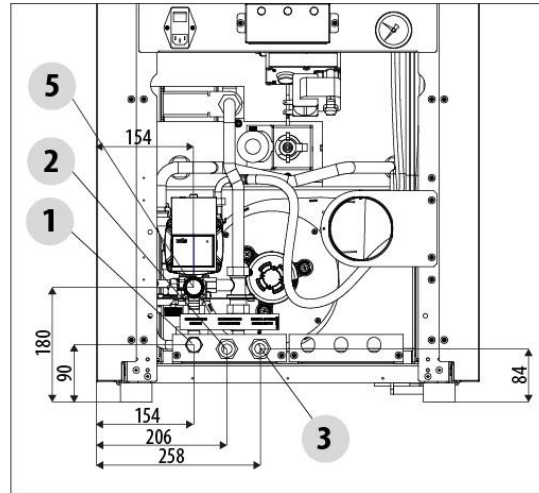
\*\*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m<sup>3</sup> (rispettivamente 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heatable volume based on the requested power per m<sup>3</sup> (respectively 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heizbarer Rauminhalt je nach pro m<sup>3</sup> geforderter Leistung (jeweils 55-35-20 W m<sup>3</sup>) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m<sup>3</sup> (respectivement 55-35-20 W par m<sup>3</sup>) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m<sup>3</sup> (respectivamente 55-35-20 W por m<sup>3</sup>)

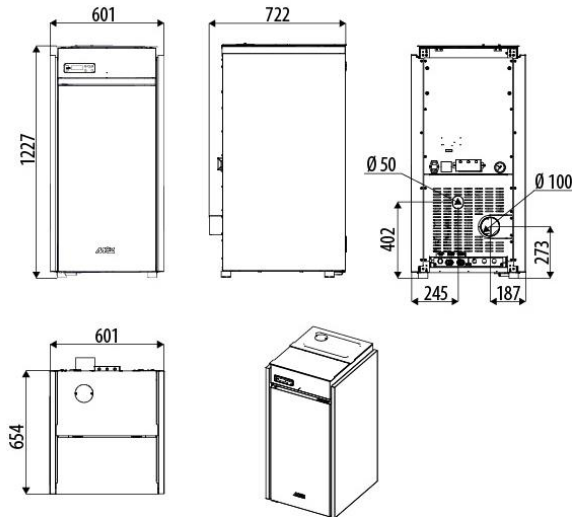
**Collegamento Impianto Idraulico / Anschluss Hydraulische Anlage /  
Raccordement Installation Hydraulique / Plumbing System Connection Conexión Instalación Hidráulica**

**SELECTA 20HQ S1** SENZA kit produzione acqua sanitaria / **SELECTA 20HQ S1** ohne Bausatz Brauchwasser / **SELECTA 20HQ S1** sans kit eau sanitaire / **SELECTA 20HQ S1** without domestic water kit / **SELECTA 20HQ S1** sin kit de producción de agua sanitaria.

- 1 - Carico impianto 1/2" M
- 2 - Ritorno impianto 3/4" M
- 3 - Mandata impianto 3/4" M
- 5 - Valvola di sicurezza

- 1 - Filling the system 1/2" M
- 2 - System return 3/4" M
- 3 - System delivery 3/4" M
- 5 - Safety valve





All'interno di Play Store per Smartphone e Tablet Android e di iTunes per iOS, troverete l'APP " MCZ WIFI "   
 In the Play Store for Android (Smartphone and Tablet) and in iTunes for iOS, you will find the APP " MCZ WIFI "   
 Dans Play Store pour Smartphone et Tablette Android et iTunes pour iOS, vous trouverez l'application " MCZ WIFI "   
 Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "   
 Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

## Dati tecnici / Technische Merkmale / Caractéristiques techniques / Technical characteristics / Datos técnicos

<b>Classe del prodotto (EN 303-5 :2012)/Produktklasse (EN 303-5 :2012)/Classe du produit (EN 303-5 :2012)/Product class (EN 303-5 :2012)/Clase del producto (EN 303-5 :2012)</b>	<b>5</b>
<b>Potenza termica nominale al focolare/Nennwärmeleistung am Feuerraum/Puissance thermique nominale du foyer/Nominal thermal power to firebox/Potencia térmica nominal en el hogar</b>	<b>25,7 kW (22.102 kcal/h)</b>
<b>Potenza utile nominale/Nominale Nutzleistung /Puissance utile nominale/(Max) nominal output power/Potencia nominal útil</b>	<b>23,6 kW (20.296 kcal/h)</b>
<b>Potenza utile minima/Minimale Nutzleistung/Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima</b>	<b>4,2 kW (3.612 kcal/h)</b>
<b>Rendimento al Max/Wirkungsgrad bei Max.-Betr./Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máx</b>	<b>91,7 %</b>
<b>Rendimento al Min/Wirkungsgrad bei Min.-Betr./Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al mín.</b>	<b>90,3 %</b>
<b>Temperatura dei fumi in uscita al Max/Max. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Max/Temperature of exhaust smoke at Max/Temperatura de los humos de salida al máx.</b>	<b>129 °C</b>
<b>Temperatura dei fumi in uscita al Min/Min. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Min/Temperature of exhaust smoke at Min/Temperatura de los humos de salida al mín</b>	<b>54 °C</b>
<b>Temperatura massima impostabile/Einstellbare Höchsttemperatur/Température maximale à configurer/Maximum temperature that can be set/Temperatura Máxima configurable</b>	<b>80 °C</b>
<b>Temperatura massima di esercizio/Maximale Betriebstemperatur/Température maximale de fonctionnement/Maximum operating temperature/Temperatura Máxima de trabajo</b>	<b>85 °C</b>
<b>Particolato - OGC - Nox (10%O<sub>2</sub>)/Feinstaub/OGC/NOx (10% O<sub>2</sub>) / Particule/OGC/Nox (10 %O<sub>2</sub>) / Particulate/OGC/Nox (10%O<sub>2</sub>)/Particulado/OGC/Nox (10%O<sub>2</sub>)</b>	<b>9 – 2 – 158 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>CO al 10% O<sub>2</sub> al Min e al Max/CO bei 10% O<sub>2</sub> min. und max/CO à 10% O<sub>2</sub> au Min et au Max/CO at 10% O<sub>2</sub> at Min and at Max/CO al 10% O<sub>2</sub> al Mín.y al Máx</b>	<b>0,016% – 0,006%</b>
<b>CO<sub>2</sub> al Min e al Max/CO<sub>2</sub> min. und max/CO<sub>2</sub> at Min and at Max/CO<sub>2</sub> al Mín y al Máx</b>	<b>9,4 % - 12,8%</b>
<b>Tiraggio consigliato alla potenza Max/Empf. Schornsteinzug bei max. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Max/Recommended draught at Max power/Tiro recomendado a la potencia máx.</b>	<b>0,10 mbar - 10 Pa</b>
<b>Tiraggio consigliato alla potenza Min/Empf. Schornsteinzug bei min. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Min/Recommended draught at Min power/Tiro recomendado a la potencia mín.</b>	<b>0,05 mbar - 5 Pa</b>
<b>Massa fumi al Min e al Max/Abgasmasse al Min e al Max/Masse fumées au Min et au Max/Mass of smoke/Masa de humos al Mín.y al Máx</b>	<b>3,5 g/sec – 13,7 g/sec</b>
<b>Capacità serbatoio/Fassungsvermögen des Pelletbehälters/Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito</b>	<b>72 litri</b>
<b>Tipo di combustibile pellet/Art des Pellet-Brennstoffs/Type de combustible pellets/Type of pellet fuel/Tipo de combustible pellets</b>	<b>Ø 6 mm 3÷40 mm</b>
<b>Consumo orario pellet/Stündlicher Pellet-Verbrauch/Consommation horaire pellets/Pellet hourly consumption/Consumo de pellets por hora</b>	<b>Min ~ 1 kg/h* - Max ~ 5,4 kg/h*</b>
<b>Autonomia/Betriebsautonomie/Autonomie/Autonomy/Autonomía</b>	<b>Al min ~ 47 h* - Al max ~ 9 h*</b>
<b>Volume riscaldabile m<sup>3</sup>/Heizbarer Rauminhalt m<sup>3</sup>/Volume chauffable m<sup>3</sup>/Heatable volume m<sup>3</sup>/Volumen calentable m<sup>3</sup></b>	<b>429/55 – 674/35 – 1180/20 **</b>
<b>Contenuto d'acqua/Wasserinhalt/Contenu eau /Water content/Contenido de agua</b>	<b>19 litri</b>
<b>Pressione massima di esercizio/Maximaler Betriebsdruck/Pression d'exercice maximale/Maximum operating pressure/Presión máxima de utilización</b>	<b>3 bar – 300 kPa</b>
<b>Ingresso aria per la combustione/Verbrennungslufteinlass/Entrée air pour la combustion/Combustion air inlet/Entrada de aire para la combustión</b>	<b>Ø 50 mm</b>
<b>Uscita fumi/Rauchgasaustritt/Sortie fumées/Smoke outlet/Salida de humos</b>	<b>Ø 100 mm</b>
<b>Presa d'aria/Luftaufnahme/Prise d'air/Air inlet/Toma de aire</b>	<b>100 cm<sup>2</sup></b>
<b>Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)/Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)/Puissance électrique nominale (EN 60335-1)/Nominal electrical power (EN 60335-1)/Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1)</b>	<b>108 W (max 480 W)</b>
<b>Tensione e frequenza di alimentazione/Versorgungsspannung und Frequenz/Tension et fréquence d'alimentation/Supply voltage and frequency/Tensión y frecuencia de alimentación</b>	<b>230 Volt / 50 Hz</b>
<b>Peso netto/Netto-Gewicht/Poids net/Net weight/Peso neto</b>	<b>256 kg</b>
<b>Peso con imballo/Gewicht mit Verpackung/Poids avec emballage/Weight with packaging/Peso con embalaje</b>	<b>271 kg</b>

\*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

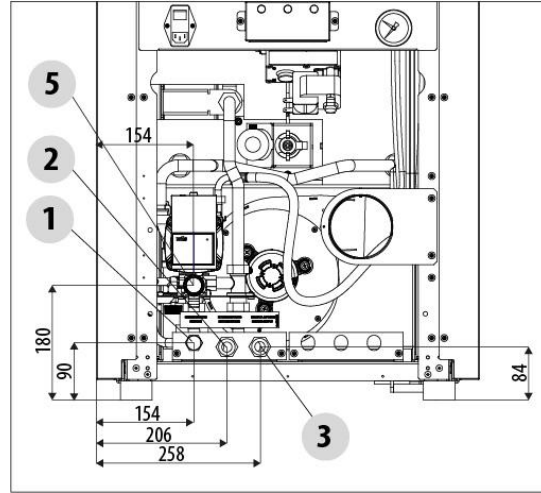
\*\*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m<sup>3</sup> (rispettivamente 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heatable volume based on the requested power per m<sup>3</sup> (respectively 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heizbarer Rauminhalt je nach pro m<sup>3</sup> geforderter Leistung (jeweils 55-35-20 W m<sup>3</sup>) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m<sup>3</sup> (respectivement 55-35-20 W par m<sup>3</sup>) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m<sup>3</sup> (respectivamente 55-35-20 W por m<sup>3</sup>)

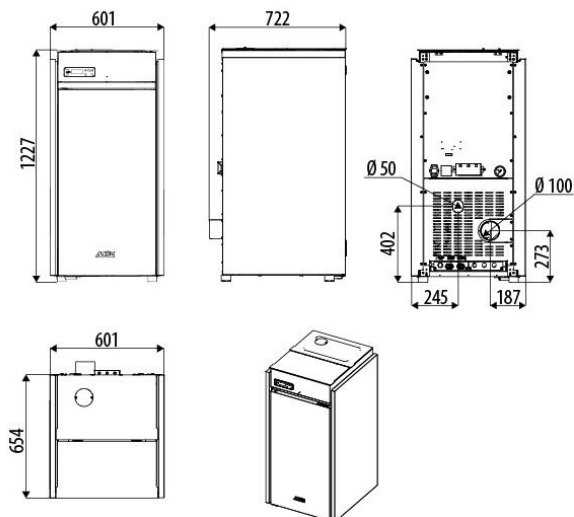
**Collegamento Impianto Idraulico / Anschluss Hydraulische Anlage /  
 Raccordement Installation Hydraulique / Plumbing System Connection Conexión Instalación Hidráulica**

**SELECTA 25HQ S1** SENZA kit produzione acqua sanitaria / **SELECTA 25HQ S1** ohne Bausatz Brauchwasser / **SELECTA 25HQ S1** sans kit eau sanitaire / **SELECTA 25HQ S1** without domestic water kit / **SELECTA 25HQ S1** sin kit de producción de agua sanitaria.

- 1 - Carico impianto 1/2" M
- 2 - Ritorno impianto 3/4" M
- 3 - Mandata impianto 3/4" M
- 5 - Valvola di sicurezza

- 1 - Filling the system 1/2" M
- 2 - System return 3/4" M
- 3 - System delivery 3/4" M
- 5 - Safety valve





All'interno di Play Store per Smartphone e Tablet Android e di iTunes per iOS, troverete l'APP " MCZ WIFI "

In the Play Store for Android (Smartphone and Tablet) and in iTunes for iOS, you will find the APP " MCZ WIFI "

Dans Play Store pour Smartphone et Tablette Android et iTunes pour iOS, vous trouverez l'application " MCZ WIFI "

Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

## Dati tecnici / Technische Merkmale / Caractéristiques techniques / Technical characteristics / Datos técnicos

<b>Classe del prodotto (EN 303-5 :2012)/Produktklasse (EN 303-5 :2012)/Classe du produit (EN 303-5 :2012)/Product class (EN 303-5 :2012)/Clase del producto (EN 303-5 :2012)</b>	<b>5</b>
<b>Potenza termica nominale al focolare/Nennwärmeleistung am Feuerraum/Puissance thermique nominale du foyer/Nominal thermal power to firebox/Potencia térmica nominal en el hogar</b>	<b>25,7 kW (22.102 kcal/h)</b>
<b>Potenza utile nominale/Nominale Nutzleistung /Puissance utile nominale/(Max) nominal output power/Potencia nominal útil</b>	<b>23,6 kW (20.296 kcal/h)</b>
<b>Potenza utile minima/Minimale Nutzleistung/Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima</b>	<b>4,2 kW (3.612 kcal/h)</b>
<b>Rendimento al Max/Wirkungsgrad bei Max.-Betr./Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máx</b>	<b>91,7 %</b>
<b>Rendimento al Min/Wirkungsgrad bei Min.-Betr./Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al mín.</b>	<b>90,3 %</b>
<b>Temperatura dei fumi in uscita al Max/Max. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Max/Temperature of exhaust smoke at Max/Temperatura de los humos de salida al máx.</b>	<b>129 °C</b>
<b>Temperatura dei fumi in uscita al Min/Min. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Min/Temperature of exhaust smoke at Min/Temperatura de los humos de salida al mín</b>	<b>54 °C</b>
<b>Temperatura massima impostabile/Einstellbare Höchsttemperatur/Température maximale à configurer/Maximum temperature that can be set/Temperatura Máxima configurable</b>	<b>80 °C</b>
<b>Temperatura massima di esercizio/Maximale Betriebstemperatur/Température maximale de fonctionnement/Maximum operating temperature/Temperatura Máxima de trabajo</b>	<b>85 °C</b>
<b>Particolato - OGC - Nox (10%O<sub>2</sub>)/Feinstaub/OGC/NOx (10% O<sub>2</sub>) / Particule/OGC/Nox (10 %O<sub>2</sub>) / Particulate/OGC/Nox (10%O<sub>2</sub>)/Particulado/OGC/Nox (10%O<sub>2</sub>)</b>	<b>9 – 2 – 158 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>CO al 10% O<sub>2</sub> al Min e al Max/CO bei 10% O<sub>2</sub> min. und max/CO à 10% O<sub>2</sub> au Min et au Max/CO at 10% O<sub>2</sub> at Min and at Max/CO al 10% O<sub>2</sub> al Mín.y al Máx</b>	<b>0,016% – 0,006%</b>
<b>CO<sub>2</sub> al Min e al Max/CO<sub>2</sub> min. und max/CO<sub>2</sub> at Min et au Max/CO<sub>2</sub> al Mín y al Máx</b>	<b>9,4 % - 12,8%</b>
<b>Tiraggio consigliato alla potenza Max/Empf. Schornsteinzug bei max. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Max/Recommended draught at Max power/Tiro recomendado a la potencia máx.</b>	<b>0,10 mbar - 10 Pa</b>
<b>Tiraggio consigliato alla potenza Min/Empf. Schornsteinzug bei min. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Min/Recommended draught at Min power/Tiro recomendado a la potencia mín.</b>	<b>0,05 mbar - 5 Pa</b>
<b>Massa fumi al Min e al Max/Abgasmasse al Min e al Max/Masse fumées au Min et au Max/Mass of smoke/Masa de humos al Mín.y al Máx</b>	<b>3,5 g/sec – 13,7 g/sec</b>
<b>Capacità serbatoio/Fassungsvermögen des Pelletbehälters/Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito</b>	<b>72 litri</b>
<b>Tipo di combustibile pellet/Art des Pellet-Brennstoffs/Type de combustible pellets/Type of pellet fuel/Tipo de combustible pellets</b>	<b>Ø 6 mm 3÷40 mm</b>
<b>Consumo orario pellet/Stündlicher Pellet-Verbrauch/Consommation horaire pellets/Pellet hourly consumption/Consumo de pellets por hora</b>	<b>Min ~ 1 kg/h* - Max ~ 5,4 kg/h*</b>
<b>Autonomia/Betriebsautonomie/Autonomie/Autonomy/Autonomía</b>	<b>Al min ~ 47 h* - Al max ~ 9 h*</b>
<b>Volume riscaldabile m<sup>3</sup>/Heizbarer Rauminhalt m<sup>3</sup>/Volume chauffable m<sup>3</sup>/Heatable volume m<sup>3</sup>/Volumen calentable m<sup>3</sup></b>	<b>429/55 – 674/35 – 1180/20 **</b>
<b>Contenuto d'acqua/Wasserinhalt/Contenu eau /Water content/Contenido de agua</b>	<b>19 litri</b>
<b>Pressione massima di esercizio/Maximaler Betriebsdruck/Pression d'exercice maximale/Maximum operating pressure/Presión máxima de utilización</b>	<b>3 bar – 300 kPa</b>
<b>Ingresso aria per la combustione/Verbrennungslufteinlass/Entrée air pour la combustion/Combustion air inlet/Entrada de aire para la combustión</b>	<b>Ø 50 mm</b>
<b>Uscita fumi/Rauchgasaustritt/Sortie fumées/Smoke outlet/Salida de humos</b>	<b>Ø 100 mm</b>
<b>Presa d'aria/Luftaufnahme/Prise d'air/Air inlet/Toma de aire</b>	<b>100 cm<sup>2</sup></b>
<b>Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)/Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)/Puissance électrique nominale (EN 60335-1)/Nominal electrical power (EN 60335-1)/Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1)</b>	<b>108 W (max 480 W)</b>
<b>Tensione e frequenza di alimentazione/Versorgungsspannung und Frequenz/Tension et fréquence d'alimentation/Supply voltage and frequency/Tensión y frecuencia de alimentación</b>	<b>230 Volt / 50 Hz</b>
<b>Peso netto/Netto-Gewicht/Poids net/Net weight/Peso neto</b>	<b>256 kg</b>
<b>Peso con imballo/Gewicht mit Verpackung/Poids avec emballage/Weight with packaging/Peso con embalaje</b>	<b>271 kg</b>

\*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken / 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 m<sup>3</sup> (rispettivamente 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heatable volume based on the requested power per m<sup>3</sup> (respectively 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heizbarer Rauminhalt je nach pro m<sup>3</sup> geforderter Leistung (jeweils 55-35-20 W m<sup>3</sup>) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m<sup>3</sup> (respectivement 55-35-20 W par m<sup>3</sup>) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m<sup>3</sup> (respectivamente 55-35-20 W por m<sup>3</sup>)

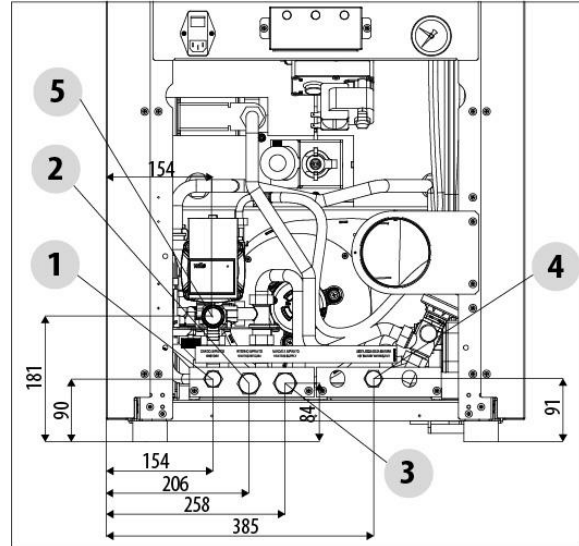


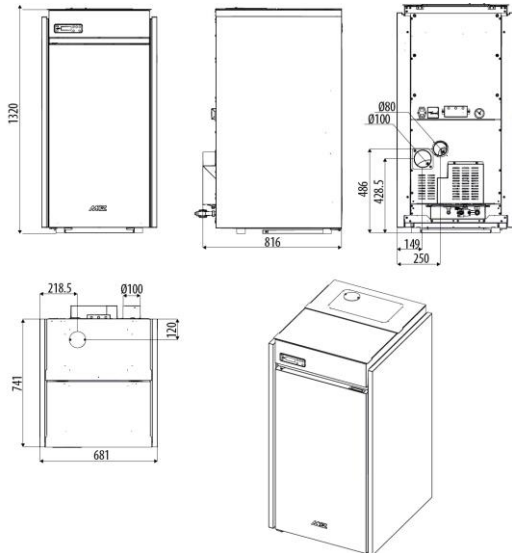
**Collegamento Impianto Idraulico / Anschluss Hydraulische Anlage /  
 Raccordement Installation Hydraulique / Plumbing System Connection Conexión Instalación Hidráulica**

**SELECTA 25HQ ACS S1** con kit produzione acqua sanitaria / **SELECTA 25HQ ACS S1** mit Bausatz Brauchwasser / **SELECTA 25HQ ACS S1** avec kit eau sanitaire / **SELECTA 25HQ ACS S1** with domestic water kit / **SELECTA 25HQ ACS S1** con kit de producción de agua sanitaria.

- 1 - Carico impianto ½" M
- 2 - Ritorno impianto ¾" M
- 3 - Mandata impianto ¾" M
- 4 - Uscita acqua calda sanitaria ½" M
- 5 - Valvola di sicurezza

- 1 - Filling the system ½" M
- 2 - System return ¾" M
- 3 - System delivery ¾" M
- 4 - Domestic hot water outlet ½" M
- 5 - Safety valve





All'interno di Play Store per Smartphone e Tablet Android e di iTunes per iOS, troverete l'APP " MCZ WIFI "

In the Play Store for Android (Smartphone and Tablet) and in iTunes for iOS, you will find the APP " MCZ WIFI "

Dans Play Store pour Smartphone et Tablette Android et iTunes pour iOS, vous trouverez l'application " MCZ WIFI "

Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

<b>Dati tecnici / Technische Merkmale / Caractéristiques techniques / Technical characteristics / Datos técnicos</b>	
<b>Classe del prodotto (EN 303-5 :2012)/Produktklasse (EN 303-5 :2012)/Classe du produit (EN 303-5 :2012)/Product class (EN 303-5 :2012)/Clase del producto (EN 303-5 :2012)</b>	<b>5</b>
<b>Potenza termica nominale al focolare/Nennwärmeleistung am Feuerraum/Puissance thermique nominale du foyer/Nominal thermal power to firebox/Potencia térmica nominal en el hogar</b>	<b>29,3 kW (25.198 kcal/h)</b>
<b>Potenza utile nominale/Nominale Nutzleistung /Puissance utile nominale/(Max) nominal output power/Potencia nominal útil</b>	<b>27,4 kW (23.564 kcal/h)</b>
<b>Potenza utile minima/Minimale Nutzleistung/Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima</b>	<b>8,2 kW (7.052 kcal/h)</b>
<b>Rendimento al Max/Wirkungsgrad bei Max.-Betr./Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máx</b>	<b>93,6%</b>
<b>Rendimento al Min/Wirkungsgrad bei Min.-Betr./Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al mín.</b>	<b>91,6%</b>
<b>Temperatura dei fumi in uscita al Max/Max. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Max/Temperature of exhaust smoke at Max/Temperatura de los humos de salida al máx.</b>	<b>95 °C</b>
<b>Temperatura dei fumi in uscita al Min/Min. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Min/Temperature of exhaust smoke at Min/Temperatura de los humos de salida al mín</b>	<b>63 °C</b>
<b>Temperatura massima impostabile/Einstellbare Höchsttemperatur/Température maximale à configurer/Maximum temperature that can be set/Temperatura Máxima configurable</b>	<b>80 °C</b>
<b>Temperatura massima di esercizio/Maximale Betriebstemperatur/Température maximale de fonctionnement/Maximum operating temperature/Temperatura Máxima de trabajo</b>	<b>85 °C</b>
<b>Particolato - OGC - Nox (10%O<sub>2</sub>)/Feinstaub/OGC/NOx (10% O<sub>2</sub>) / Particule/OGC/Nox (10 %O<sub>2</sub>) / Particulate/OGC/Nox (10%O<sub>2</sub>)/Particulado/OGC/Nox (10%O<sub>2</sub>)</b>	<b>3 mg/Nm<sup>3</sup> - 1 mg/Nm<sup>3</sup> - 162 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>CO al 10% O<sub>2</sub> al Min e al Max/CO bei 10% O<sub>2</sub> min. und max/CO à 10% O<sub>2</sub> au Min et au Max/CO at 10% O<sub>2</sub> at Min and at Max/CO al 10% O<sub>2</sub> al Mín.y al Máx</b>	<b>0,013% - 0,002%</b>
<b>CO<sub>2</sub> al Min e al Max/CO<sub>2</sub> min. und max/CO<sub>2</sub> at Min et au Max/CO<sub>2</sub> al Mín y al Máx</b>	<b>6,4% - 13,8%</b>
<b>Tiraggio consigliato alla potenza Max/Empf. Schornsteinzug bei max. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Max/Recommended draught at Max power/Tiro recomendado a la potencia máx.</b>	<b>0,10 mbar - 10 Pa</b>
<b>Tiraggio consigliato alla potenza Min/Empf. Schornsteinzug bei min. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Min/Recommended draught at Min power/Tiro recomendado a la potencia mín.</b>	<b>0,06 mbar - 6 Pa</b>
<b>Massa fumi al Min e al Max/Abgasmasse al Min e al Max/Masse fumées au Min et au Max/Mass of smoke/Masa de humos al Mín.y al Máx</b>	<b>9,3 g/sec - 14,1 g/sec</b>
<b>Capacità serbatoio/Fassungsvermögen des Pelletbehälters/Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito</b>	<b>100 litri - 65kg</b>
<b>Tipo di combustibile pellet/Art des Pellet-Brennstoffs/Type de combustible pellets/Type of pellet fuel/Tipo de combustible pellets</b>	<b>Ø 6 mm 3÷40 mm</b>
<b>Consumo orario pellet/Stündlicher Pellet-Verbrauch/Consommation horaire pellets/Pellet hourly consumption/Consumo de pellets por hora</b>	<b>Min ~ 1,8 kg/h* - Max ~ 6,0 kg/h*</b>
<b>Autonomia/Betriebsautonomie/Autonomie/Autonomy/Autonomía</b>	<b>Al min ~ 36 h* - Al max ~ 11 h*</b>
<b>Volume riscaldabile m<sup>3</sup>/Heizbarer Rauminhalt m<sup>3</sup>/Volume chauffable m<sup>3</sup>/Heatable volume m<sup>3</sup>/Volumen calentable m<sup>3</sup></b>	<b>498/55 - 783/35 - 1370/20 **</b>
<b>Contenuto d'acqua/Wasserinhalt/Contenu eau /Water content/Contenido de agua</b>	<b>38 litri</b>
<b>Pressione massima di esercizio/Maximaler Betriebsdruck/Pression d'exercice maximale/Maximum operating pressure/Presión máxima de utilización</b>	<b>3 bar - 300 kPa</b>
<b>Ingresso aria per la combustione/Verbrennungslufteinlass/Entrée air pour la combustion/Combustion air inlet/Entrada de aire para la combustión</b>	<b>Ø 80 mm</b>
<b>Uscita fumi/Rauchgasaustritt/Sortie fumées/Smoke outlet/Salida de humos</b>	<b>Ø 100 mm</b>
<b>Presa d'aria/Luftaufnahme/Prise d'air/Air inlet/Toma de aire</b>	<b>100 cm<sup>2</sup></b>
<b>Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)/Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)/Puissance électrique nominale (EN 60335-1)/Nominal electrical power (EN 60335-1)/Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1)</b>	<b>101 W (max 480 W)</b>
<b>Tensione e frequenza di alimentazione/Versorgungsspannung und Frequenz/Tension et fréquence d'alimentation/Supply voltage and frequency/Tensión y frecuencia de alimentación</b>	<b>230 Volt / 50 Hz</b>
<b>Peso netto/Netto-Gewicht/Poids net/Net weight/Peso neto</b>	<b>290 kg</b>
<b>Peso con imballo/Gewicht mit Verpackung/Poids avec emballage/Weight with packaging/Peso con embalaje</b>	<b>305 kg</b>

\*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

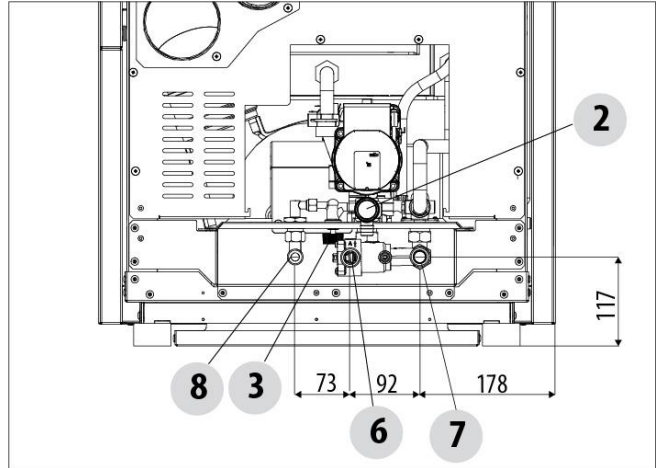
\*\*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m<sup>3</sup> (rispettivamente 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heatable volume based on the requested power per m<sup>3</sup> (respectively 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heizbarer Rauminhalt je nach pro m<sup>3</sup> geforderter Leistung (jeweils 55-35-20 W m<sup>3</sup>) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m<sup>3</sup> (respectivement 55-35-20 W par m<sup>3</sup>) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m<sup>3</sup> (respectivamente 55-35-20 W por m<sup>3</sup>)

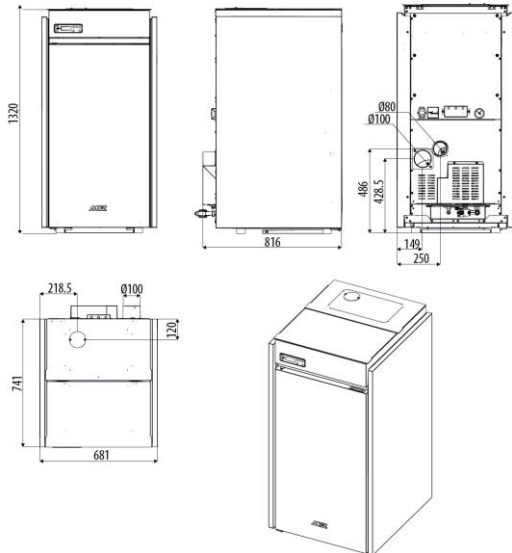
**Collegamento Impianto Idraulico / Anschluss Hydraulische Anlage /  
Raccordement Installation Hydraulique / Plumbing System Connection Conexión Instalación Hidráulica**

**SELECTA 30HQ S1** SENZA kit produzione acqua sanitaria / **SELECTA 30HQ S1** ohne Bausatz Brauchwasser / **SELECTA 30HQ S1** sans kit eau sanitaire / **SELECTA 30HQ S1** without domestic water kit / **SELECTA 30HQ S1** sin kit de producción de agua sanitaria.

- 2 = Valvola di sicurezza
- 3 = Rubinetto di riempimento
- 6 = Ritorno acqua riscaldamento 3/4" M
- 7 = Mandata acqua riscaldamento 3/4" M
- 8 = Ingresso acqua riempimento impianto 1/2" M

- 2 = Safety valve
- 3 = Filling tap
- 6 = Heating return 3/4" M
- 7 = Heating delivery 3/4" M
- 8 = Inlet cold water for filling 1/2" M





All'interno di Play Store per Smartphone e Tablet Android e di iTunes per iOS, troverete l'APP " MCZ WIFI "

In the Play Store for Android (Smartphone and Tablet) and in iTunes for iOS, you will find the APP " MCZ WIFI "

Dans Play Store pour Smartphone et Tablette Android et iTunes pour iOS, vous trouverez l'application " MCZ WIFI "

Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

Dentro de Play Store para Smartphone y tableta Android, y de iTunes para iOS, encontraréis la APP " MCZ WIFI "

## Dati tecnici / Technische Merkmale / Caractéristiques techniques / Technical characteristics / Datos técnicos

<b>Classe del prodotto (EN 303-5 :2012)/Produktklasse (EN 303-5 :2012)/Classe du produit (EN 303-5 :2012)/Product class (EN 303-5 :2012)/Clase del producto (EN 303-5 :2012)</b>	<b>5</b>
<b>Potenza termica nominale al focolare/Nennwärmeleistung am Feuerraum/Puissance thermique nominale du foyer/Nominal thermal power to firebox/Potencia térmica nominal en el hogar</b>	<b>29,3 kW (25.198 kcal/h)</b>
<b>Potenza utile nominale/Nominale Nutzleistung /Puissance utile nominale/(Max) nominal output power/Potencia nominal útil</b>	<b>27,4 kW (23.564 kcal/h)</b>
<b>Potenza utile minima/Minimale Nutzleistung/Puissance utile minimale/Minimum output power/Potencia útil mínima</b>	<b>8,2 kW (7.052 kcal/h)</b>
<b>Rendimento al Max/Wirkungsgrad bei Max.-Betr./Rendement au Max/Efficiency at Max/Rendimiento al máx</b>	<b>93,6%</b>
<b>Rendimento al Min/Wirkungsgrad bei Min.-Betr./Rendement au Min/Efficiency at Min/Rendimiento al mín.</b>	<b>91,6%</b>
<b>Temperatura dei fumi in uscita al Max/Max. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Max/Temperature of exhaust smoke at Max/Temperatura de los humos de salida al máx.</b>	<b>95 °C</b>
<b>Temperatura dei fumi in uscita al Min/Min. Temperatur der austretenden Rauchgase/Température des fumées en sortie au Min/Temperature of exhaust smoke at Min/Temperatura de los humos de salida al mín</b>	<b>63 °C</b>
<b>Temperatura massima impostabile/Einstellbare Höchsttemperatur/Température maximale à configurer/Maximum temperature that can be set/Temperatura Máxima configurable</b>	<b>80 °C</b>
<b>Temperatura massima di esercizio/Maximale Betriebstemperatur/Température maximale de fonctionnement/Maximum operating temperature/Temperatura Máxima de trabajo</b>	<b>85 °C</b>
<b>Particolato - OGC - Nox (10%O<sub>2</sub>)/Feinstaub/OGC/NOx (10% O<sub>2</sub>) / Particule/OGC/Nox (10 %O<sub>2</sub>) / Particulate/OGC/Nox (10%O<sub>2</sub>)/Particulado/OGC/Nox (10%O<sub>2</sub>)</b>	<b>3 mg/Nm<sup>3</sup> - 1 mg/Nm<sup>3</sup> - 162 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>CO al 10% O<sub>2</sub> al Min e al Max/CO bei 10% O<sub>2</sub> min. und max/CO à 10% O<sub>2</sub> au Min et au Max/CO at 10% O<sub>2</sub> at Min and at Max/CO al 10% O<sub>2</sub> al Mín.y al Máx</b>	<b>0,013% - 0,002%</b>
<b>CO<sub>2</sub> al Min e al Max/CO<sub>2</sub> min. und max/CO<sub>2</sub> at Min et au Max/CO<sub>2</sub> al Mín y al Máx</b>	<b>6,4% - 13,8%</b>
<b>Tiraggio consigliato alla potenza Max/Empf. Schornsteinzug bei max. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Max/Recommended draught at Max power/Tiro recomendado a la potencia máx.</b>	<b>0,10 mbar - 10 Pa</b>
<b>Tiraggio consigliato alla potenza Min/Empf. Schornsteinzug bei min. Leistung/Tirage conseillé à la puissance Min/Recommended draught at Min power/Tiro recomendado a la potencia mín.</b>	<b>0,06 mbar - 6 Pa</b>
<b>Massa fumi al Min e al Max/Abgasmasse al Min e al Max/Masse fumées au Min et au Max/Mass of smoke/Masa de humos al Mín.y al Máx</b>	<b>9,3 g/sec - 14,1 g/sec</b>
<b>Capacità serbatoio/Fassungsvermögen des Pelletbehälters/Contenance réservoir/Hopper capacity/Capacidad del depósito</b>	<b>100 litri - 65kg</b>
<b>Tipo di combustibile pellet/Art des Pellet-Brennstoffs/Type de combustible pellets/Type of pellet fuel/Tipo de combustible pellets</b>	<b>Ø 6 mm 3÷40 mm</b>
<b>Consumo orario pellet/Stündlicher Pellet-Verbrauch/Consommation horaire pellets/Pellet hourly consumption/Consumo de pellets por hora</b>	<b>Min ~ 1,8 kg/h* - Max ~ 6,0 kg/h*</b>
<b>Autonomia/Betriebsautonomie/Autonomie/Autonomy/Autonomía</b>	<b>Al min ~ 36 h* - Al max ~ 11 h*</b>
<b>Volume riscaldabile m<sup>3</sup>/Heizbarer Rauminhalt m<sup>3</sup>/Volume chauffable m<sup>3</sup>/Heatable volume m<sup>3</sup>/Volumen calentable m<sup>3</sup></b>	<b>498/55 - 783/35 - 1370/20 **</b>
<b>Contenuto d'acqua/Wasserinhalt/Contenu eau /Water content/Contenido de agua</b>	<b>38 litri</b>
<b>Pressione massima di esercizio/Maximaler Betriebsdruck/Pression d'exercice maximale/Maximum operating pressure/Presión máxima de utilización</b>	<b>3 bar - 300 kPa</b>
<b>Ingresso aria per la combustione/Verbrennungslufteinlass/Entrée air pour la combustion/Combustion air inlet/Entrada de aire para la combustión</b>	<b>Ø 80 mm</b>
<b>Uscita fumi/Rauchgasaustritt/Sortie fumées/Smoke outlet/Salida de humos</b>	<b>Ø 100 mm</b>
<b>Presa d'aria/Luftaufnahme/Prise d'air/Air inlet/Toma de aire</b>	<b>100 cm<sup>2</sup></b>
<b>Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)/Elektrische Nennleistung (EN 60335-1)/Puissance électrique nominale (EN 60335-1)/Nominal electrical power (EN 60335-1)/Potencia eléctrica nominal (EN 60335-1)</b>	<b>101 W (max 480 W)</b>
<b>Tensione e frequenza di alimentazione/Versorgungsspannung und Frequenz/Tension et fréquence d'alimentation/Supply voltage and frequency/Tensión y frecuencia de alimentación</b>	<b>230 Volt / 50 Hz</b>
<b>Peso netto/Netto-Gewicht/Poids net/Net weight/Peso neto</b>	<b>290 kg</b>
<b>Peso con imballo/Gewicht mit Verpackung/Poids avec emballage/Weight with packaging/Peso con embalaje</b>	<b>305 kg</b>

\*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / Data that may vary depending on the type of pellets used / Die Werte können je nach Art des verwendeten Brennstoffs schwanken / Données qui peuvent varier selon le type de pellets utilisé / Datos que pueden variar según el tipo de pellet utilizado

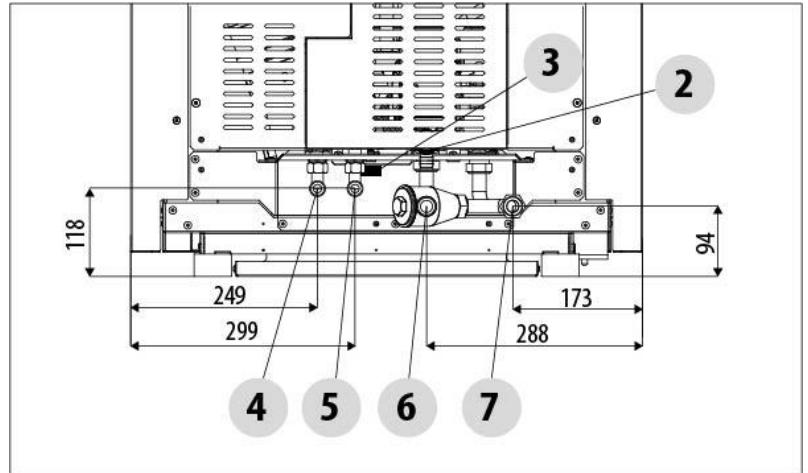
\*\*Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m<sup>3</sup> (rispettivamente 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heatable volume based on the requested power per m<sup>3</sup> (respectively 55-35-20 W per m<sup>3</sup>) / Heizbarer Rauminhalt je nach pro m<sup>3</sup> geforderter Leistung (jeweils 55-35-20 W m<sup>3</sup>) / Volume chauffable en fonction de la puissance nécessaire au m<sup>3</sup> (respectivement 55-35-20 W par m<sup>3</sup>) / Volumen calentable según la potencia solicitada al m<sup>3</sup> (respectivamente 55-35-20 W por m<sup>3</sup>)

**Collegamento Impianto Idraulico / Anschluss Hydraulische Anlage /  
 Raccordement Installation Hydraulique / Plumbing System Connection Conexión Instalación Hidráulica**

**SELECTA 30HQ ACS S1** con kit produzione acqua sanitaria / **SELECTA 30HQ ACS S1** mit Bausatz Brauchwasser / **SELECTA 30HQ ACS S1** avec kit eau sanitaire / **SELECTA 30HQ ACS S1** with domestic water kit / **SELECTA 30HQ ACS S1** con kit de producción de agua sanitaria.

- 2 = Valvola di sicurezza
- 3 = Rubinetto di riempimento
- 4 = Uscita acqua sanitaria 1/2" M
- 5 = Entrata acqua sanitaria 1/2" M
- 6 = Ritorno acqua riscaldamento 3/4" M
- 7 = Mandata acqua riscaldamento 3/4" M

- 2 = Safety valve
- 3 = Filling tap
- 4 = Domestic water outlet 1/2" M
- 5 = Domestic water inlet 1/2" M
- 6 = Heating return 3/4" M
- 7 = Heating delivery 3/4" M



**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37  
**Пермь** (342)205-81-47

**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97  
**Тверь** (4822)63-31-35

**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**Россия** +7(495)268-04-70

**Казахстан** +7(7172)727-132

**Киргизия** +996(312)96-26-47

<https://mecez.nt-rt.ru/> || [mze@nt-rt.ru](mailto:mze@nt-rt.ru)