

 EN 14785
 BImSchV Stufe 2
 Regensburger / Aachener / Münchener BStV
 ART.15a B-VG / Klimafonds / LRV
 Conto Termico 2.0
 5 stelle (DM186)

Dati tecnici / Charakterystyka techniczna

Potenza utile nominale/Nominalna moc użytkowa	24,2 kW (20.812 kcal/h)
Potenza utile nominale (H₂O)/ Nominalna moc użytkowa (H₂O)	18,2 kW (15.652 kcal/h)
Potenza utile minima/Minimalna moc użytkowa	4,4 kW (3.784 kcal/h)
Potenza utile minima (H₂O)/ Minimalna moc użytkowa (H₂O)	2,3 kW (1.978 kcal/h)
Rendimento al Max/Max wydajność	92,9%
Rendimento al Min/Min. wydajność	95,9%
Temperatura dei fumi in uscita al Max/Maksymalna temperatura spalin	143°C
Temperatura dei fumi in uscita al Min/Minimalna temperatura spalin	55°C
Particolato - OGC - Nox (13%O₂)/ Cząstki stałe / OGC / Nox (13%O₂)	12 – 1 – 92 mg/Nm³
CO al 13% O₂ al Min e al Max/ CO w 13% O₂ Min i Max	0,017 – 0,014%
CO₂ al Min e al Max/ CO₂ Min i Max	5,9% – 13,6%
Pressione massima di esercizio/ Maksymalne ciśnienie robocze	2,0 bar – 200 kPa
Tiraggio consigliato alla potenza Max/ Zalecany ciąg przy mocy maksymalnej	0,10 mbar – 10 Pa***
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min/ Dozwolony ciąg minimalny przy mocy minimalnej	0,02 mbar – 2 Pa
Massa fumi al Min e al Max / Przepływ spalin Min i Max	5,4 – 14,2 g/sec
Capacità serbatoio/ Pojemność zbiornika	40 l
Tipo di combustibile pellet/ Rodzaju peletu	Ø 6 mm / L 3÷40 mm
Consumo orario pellet/ Godzinowe zużycie paliwa	Min~1,0 kg/h * Max~5,4 kg/h *
Autonomia/ Autonomia	Min~26 h * Max~5 h *
Volume riscaldabile m³/ Powierzchnia grzewcza m²	440/55 – 691/35 – 1210/20 **
Ingresso aria per la combustione/ Średnica przyłącza powietrza od zewnątrz	Ø 50 mm
Uscita fumi/ Średnica wylotu spalin	Ø 80 mm
Presa d'aria/ Wlot powietrza	80 cm²
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)/ Znamionowa moc elektryczna (EN 60335-1)	126 W (max 370 W)
Tensione e frequenza di alimentazione/ Napięcie i częstotliwość zasilania	230 Volt / 50 Hz
Peso netto/ Masa netto	197 kg
Peso con imballo/ Masa z opakowaniem	214 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/ sotto)/ Odległość od materiału palnego (tył/bok/spód)	200mm / 200mm / 0mm
Distanza da materiale combustibile (soffitto/frontera)/ Odległość od materiału palnego (górn/przód)	750mm / 1000mm

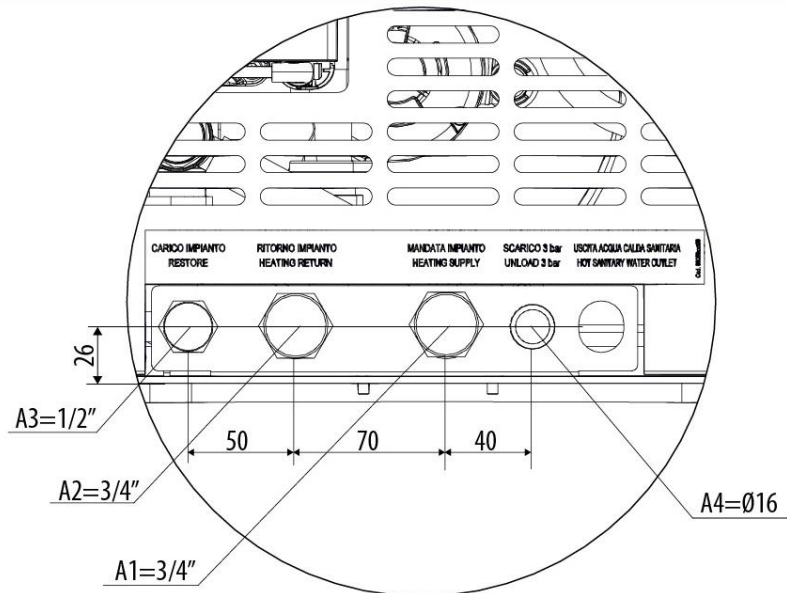
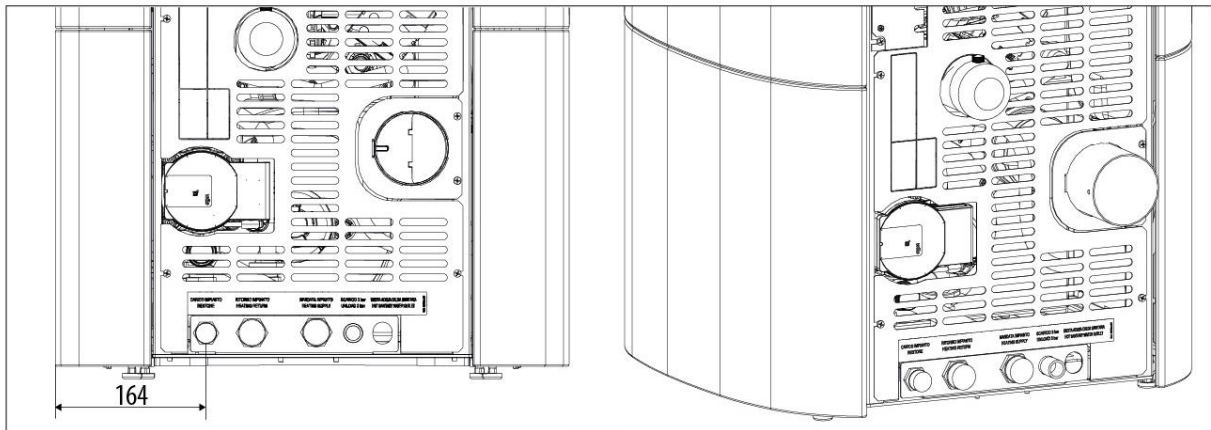
*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / * Dane mogą ulegać zmianom w zależności od typu używanego peletu.

 **Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m³ (rispettivamente 55-35-20 W per m³) / ** Nagrzewana objętość, w zależności od wymaganej mocy na m³ (odpowiednio 55-35-20 W na m³)

*** Valore consigliato dal costruttore (non vincolante) per il funzionamento ottimale del prodotto/ *** Wartość zalecana przez producenta (nieobowiązkowa) dla optymalnego działania produktu.

Collegamento Impianto Idraulico / Podłączenie hydrauliczne

SUITE senza kit produzione acqua sanitaria / SUITE bez CWU.



A1=Mandata acqua riscaldamento 3/4" M
 A2=Ritorno acqua riscaldamento 3/4" M
 A3=Carico impianto
 A4=Scarico impianto

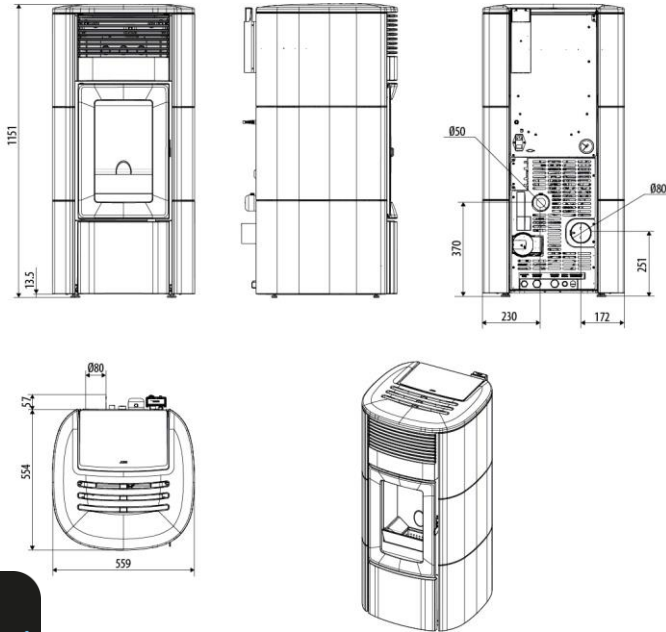
A1 = Zasilanie wody grzewczej 3/4" M
 A2 = Powrót wody grzewczej 3/4" M
 A3 = obciążenie instalacji
 A4 = Odpływ systemu



Si consiglia vivamente di lavare l'intero impianto prima di collegarla al fine di eliminare residui e depositi. Installare sempre a monte della stufa delle saracinesche di intercettazione al fine di isolare la stessa dall'impianto idrico qualora fosse necessario muoverla o spostarla, per eseguire la manutenzione ordinaria e/o straordinaria. Collegare la stufa utilizzando delle tubazioni flessibili per non vincolare eccessivamente la stufa all'impianto e per permettere dei leggeri spostamenti



Zalecane jest przepłukanie instalacji przed podłączeniem aby usunąć wszelkie osady. Zawsze instaluj zawory ochrony powrotu, aby odizolować instalację zimną od ciepłej. Jeśli konieczne jest jej przesunięcie urządzenia w celu przeprowadzenia zwykłej i / lub nadzwyczajnej konserwacji. Podłączyć piec za pomocą elastycznych rur, aby uniknąć nadmiernego napięcia instalacji i umożliwić lekkie ruchy produktu.



Dati tecnici / Charakterystyka techniczna

Potenza utile nominale/Nominalna moc użytkowa	24,2 kW (20.812 kcal/h)
Potenza utile nominale (H₂O)/ Nominalna moc użytkowa (H₂O)	18,2 kW (15.652 kcal/h)
Potenza utile minima/Minimalna moc użytkowa	4,4 kW (3.784 kcal/h)
Potenza utile minima (H₂O)/ Minimalna moc użytkowa (H₂O)	2,3 kW (1.978 kcal/h)
Rendimento al Max/Max wydajność	92,9%
Rendimento al Min/Min. wydajność	95,9%
Temperatura dei fumi in uscita al Max/Maksymalna temperatura spalin	143°C
Temperatura dei fumi in uscita al Min/Minimalna temperatura spalin	55°C
Particolato - OGC - Nox (13%O₂)/ Cząstki stałe / OGC / Nox (13%O₂)	12 – 1 – 92 mg/Nm³
CO al 13% O₂ al Min e al Max/ CO w 13% O₂ Min i Max	0,017 – 0,014%
CO₂ al Min e al Max/ CO₂ Min i Max	5,9% – 13,6%
Pressione massima di esercizio/ Maksymalne ciśnienie robocze	2,0 bar – 200 kPa
Tiraggio consigliato alla potenza Max/ Zalecany ciąg przy mocy maksymalnej	0,10 mbar – 10 Pa***
Tiraggio minimo consentito alla potenza Min/ Dozwolony ciąg minimalny przy mocy minimalnej	0,02 mbar – 2 Pa
Massa fumi al Min e al Max / Przepływ spalin Min i Max	5,4 – 14,2 g/sec
Capacità serbatoio/ Pojemność zbiornika	40 l
Tipo di combustibile pellet/ Rodzaju peletu	Ø 6 mm / L 3÷40 mm
Consumo orario pellet/ Godzinowe zużycie paliwa	Min~1,0 kg/h * Max~5,4 kg/h *
Autonomia/ Autonomia	Min~26 h * Max~5 h *
Volume riscaldabile m³/ Powierzchnia grzewcza m³	440/55 – 691/35 – 1210/20 **
Ingresso aria per la combustione/ Średnica przyłącza powietrza od zewnątrz	Ø 50 mm
Uscita fumi/ Średnica wylotu spalin	Ø 80 mm
Presca d'aria/ Wlot powietrza	80 cm²
Potenza elettrica nominale (EN 60335-1)/ Znamionowa moc elektryczna (EN 60335-1)	126 W (max 370 W)
Tensione e frequenza di alimentazione/ Napięcie i częstotliwość zasilania	230 Volt / 50 Hz
Peso netto/ Masa netto	197 kg
Peso con imballo/ Masa z opakowaniem	214 kg
Distanza da materiale combustibile (retro/lato/ sotto)/ Odległość od materiału palnego (tył/bok/spód)	200mm / 200mm / 0mm
Distanza da materiale combustibile (soffitto/frontera)/ Odległość od materiału palnego (górn/przód)	750mm / 1000mm

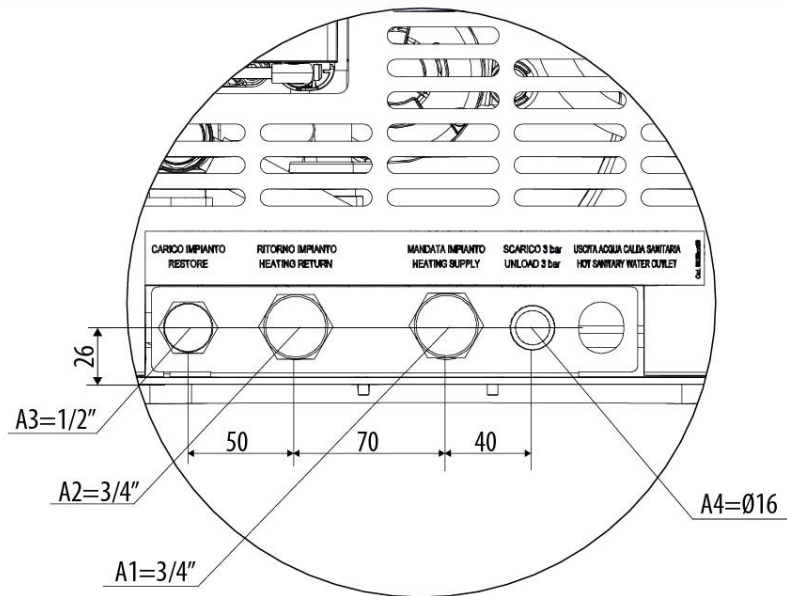
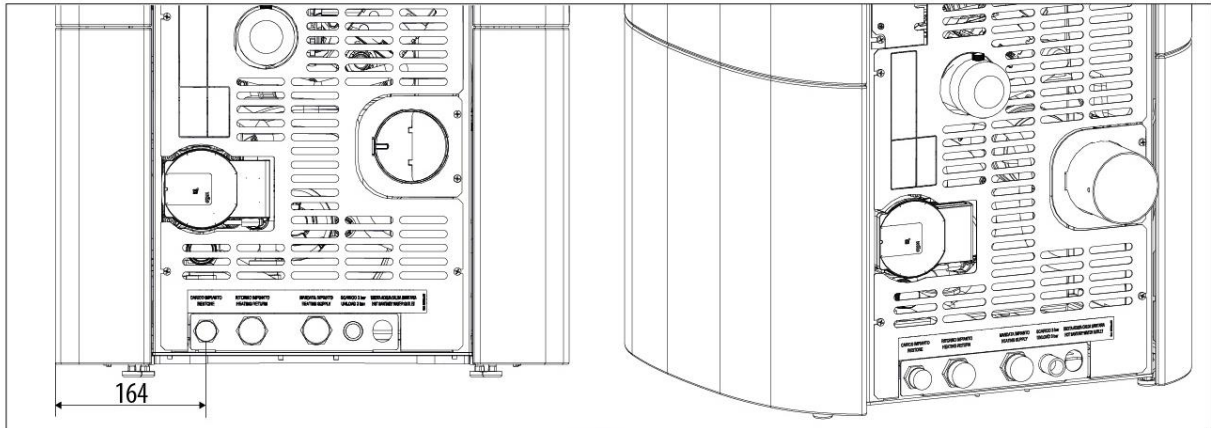
*Dati che possono variare a seconda del combustibile usato / * Dane mogą ulegać zmianom w zależności od typu używanego peletu.

**Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m³ (rispettivamente 55-35-20 W per m³) / ** Nagrzewana objętość, w zależności od wymaganej mocy na m³ (odpowiednio 55-35-20 W na m³)

*** Valore consigliato dal costruttore (non vincolante) per il funzionamento ottimale del prodotto/ *** Wartość zalecana przez producenta (nieobowiązkowa) dla optymalnego działania produktu.

Collegamento Impianto Idraulico / Podłączenie hydrauliczne

CLUB senza kit produzione acqua sanitaria / CLUB bez CWU.



A1=Mandata acqua riscaldamento 3/4”M
 A2=Ritorno acqua riscaldamento 3/4”M
 A3=Carico impianto
 A4=Scarico impianto

A1 = Zasilanie wody grzewczej 3/4 ”M
 A2 = Powrót wody grzewczej 3/4”M
 A3 = obciążenie instalacji
 A4 = Odpływ systemu



Si consiglia vivamente di lavare l'intero impianto prima di collegarla al fine di eliminare residui e depositi. Installare sempre a monte della stufa delle saracinesche di intercettazione al fine di isolare la stessa dall'impianto idrico qualora fosse necessario muoverla o spostarla, per eseguire la manutenzione ordinaria e/o straordinaria. Collegare la stufa utilizzando delle tubazioni flessibili per non vincolare eccessivamente la stufa all'impianto e per permettere dei leggeri spostamenti



Zalecane jest przepłukanie instalacji przed podłączeniem aby usunąć wszelkie osady. Zawsze instaluj zawory ochrony powrotu, aby odizolować instalację zimną od ciepłej. Jeśli konieczne jest jej przesunięcie urządzenia w celu przeprowadzenia zwykłej i / lub nadzwyczajnej konserwacji. Podłączyć piec za pomocą elastycznych rur, aby uniknąć nadmiernego napięcia instalacji i umożliwić lekkie ruchy produktu.