

DATA SHEET

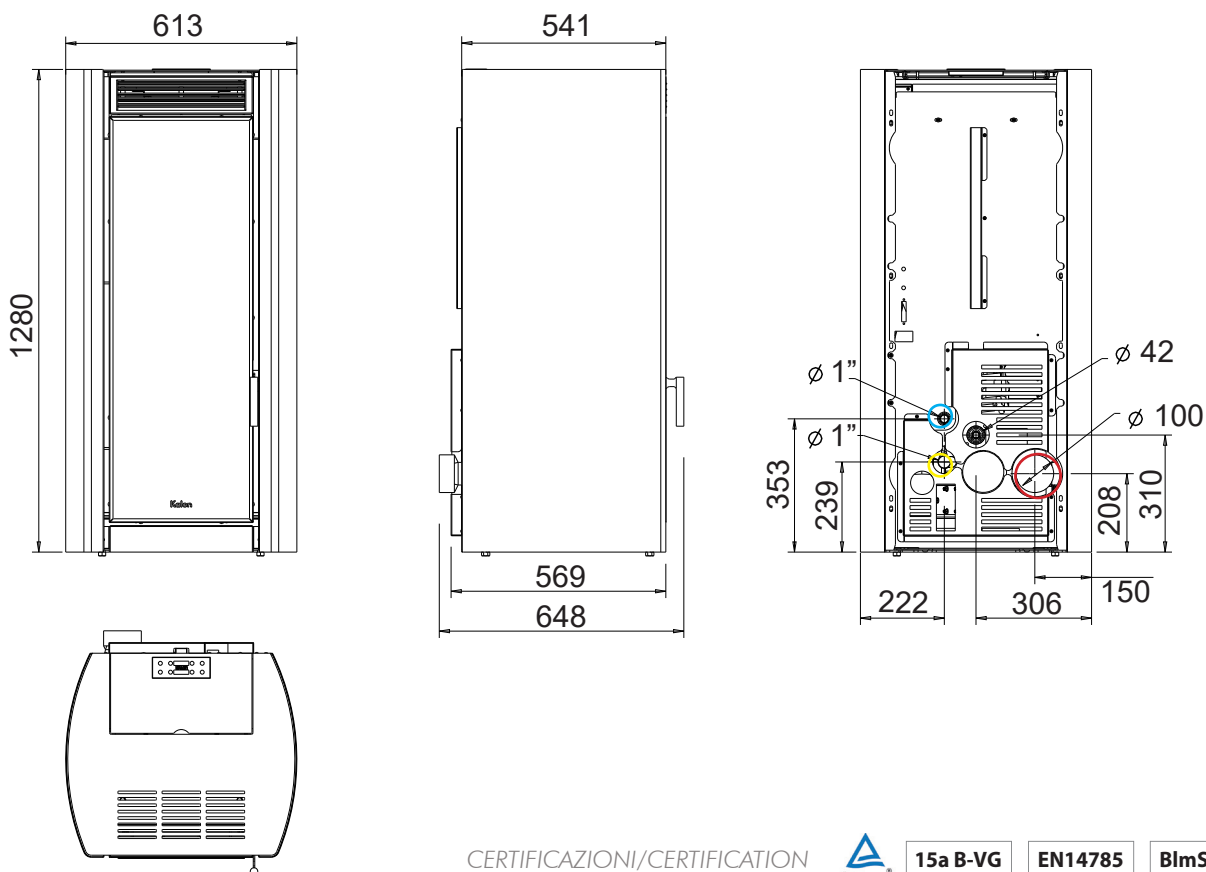


SHUTO

I D R O / H Y D R O 2 8 k W

| | U.M. | MAX | MIN |
|---|-------|---------|---------|
| POTENZA TERMICA GLOBALE / PUISSANCE THERMIQUE GLOBALE / POTENCIA TÉRMICA GLOBAL / THERMAL OUTPUT | kW | 29,0 | 9,9 |
| POTENZA TERMICA UTILE / PUISSANCE THERMIQUE UTILE / POTENCIA TÉRMICA UTIL / OUTPUT HEATING POWER | kW | 27,0 | 9,6 |
| RENDIMENTO / RENDEMENT / RENDIMIENTO / EFFICIENCY | (%) | 93,0 | 96,7 |
| CO AL 13% DI OSSIGENO / CO MESURÉ À 13% D'OXYGENE / CO MEDIDO A 13% DE OXIGENO / CO EMISSION AT 13% OXYGEN | mg/m | 99,0 | 320,0 |
| POTENZA ELETTRICA / PUISSANCE ELECTRIQUE / POTENCIA ELÉCTRICA NOMINAL / NOMINAL ELECTRICAL POWER | Watt | | 305 |
| POTENZA ELETTRICA IN ESERCIZIO / PUISSANCE ELECTRIQUE REQUISE / POTENCIA ELÉCTRICA OPERACIONAL / OPERATING POWER REQUIRED | Watt | | 45 |
| TENSIONE NOMINALE / TENSIONS NOMINALE / TENSIÓN NOMINAL / NOMINAL VOLTAGE | Volt | | 230 |
| FREQUENZA NOMINALE / FRÉQUENCE NOMINALE / FRECUENCIA NOMINAL / RATED FREQUENCY | Hertz | | 50 |
| COMBUSTIBILE / COMBUSTIBLE / COMBUSTIBLE / FUEL | | | Pellet |
| DIAMETRO USCITA FUMI / DIAMÈTRE DE SORTIES DES FUMÉES / DIÁMETRO SALIDA DE HUMOS / FLUE GASES OUTLET | mm | | 100 |
| TEMPERATURA FUMI / TEMPERATURE DES FUMÉES / TEMPERATURA DE HUMOS / COMBUSTION GAS TEMPERATURE | °C | 110,5 | 61,9 |
| TIRAGGIO MINIMO / TIRAGE MINIMUM / TIRO MINIMO / MINIMUM DRAUGHT PRESSURE | Pa | 10 | 8 |
| PORTATA GAS COMBUSTI / DÉBIT EN MASSE DES FUMÉES / CAUDAL MÁSSICO DE HUMOS / GASES MASS FLOW | g/s | 18,71 | 7,29 |
| CAPACITÀ SERBATOIO / CAPACITÉ DU RÉSERVOIR / CAPACIDAD DEL DEPÓSITO / TANK CAPACITY | kg | | 32 |
| CONSUMO ORARIO / CONSOMMATION HORAIRE / CONSUMO HORARIO / HOURLY CONSUMPTION | kg/h | 5,94 | 2,01 |
| AUTONOMIA / AUTONOMIE / AUTONOMIA / AUTONOMY | h | 5,38 | 15,92 |
| POTENZA RESA ALL'ACQUA / PUISSANCE CHAUFFAGE DE L'EAU / ENERGÍA CALENTAMIENTO DE AGUA / POWER WATER HEATING | kW | 24,3 | 8,5 |
| VOLUME RISCALDABILE / VOLUME DE CHAUFFE / VOLUMEN CALENTABLE / HEATABLE VOLUME | mc | 635 (*) | 170 (*) |
| PESO LORDO / POIDS BRUT / PESO BRUTO / GROSS WEIGHT | kg | | 235 |

DATA SHEET



CERTIFICAZIONI/CERTIFICATION



15a B-VG

EN14785

BlmSchV2



- $\varnothing 1''$ MANDATA / DELIVERY
- $\varnothing 80$ SCARICO FUMI / GAZ D'ECHAPPEMENT
- $\varnothing 1''$ RITORNO / RETURN

N.B. ALTEZZA VARIABILE IN BASE ALLA REGOLAZIONE DEI PIEDINI DI APPOGGIO: +30/40 MM / HAUTEUR VARIABLE SELON LES REGLAGES DES PIEDS DE SUPPORT : +30/40MM / ALTURA VARIABLE SEGÚN EL AJUSTE DE LOS PIES DE APOYO: + 30-40 MM / VARIABLE HEIGHT BASED ON THE ADJUSTABLE STANDING LEGS: +30/40 MM

DATA SHEET

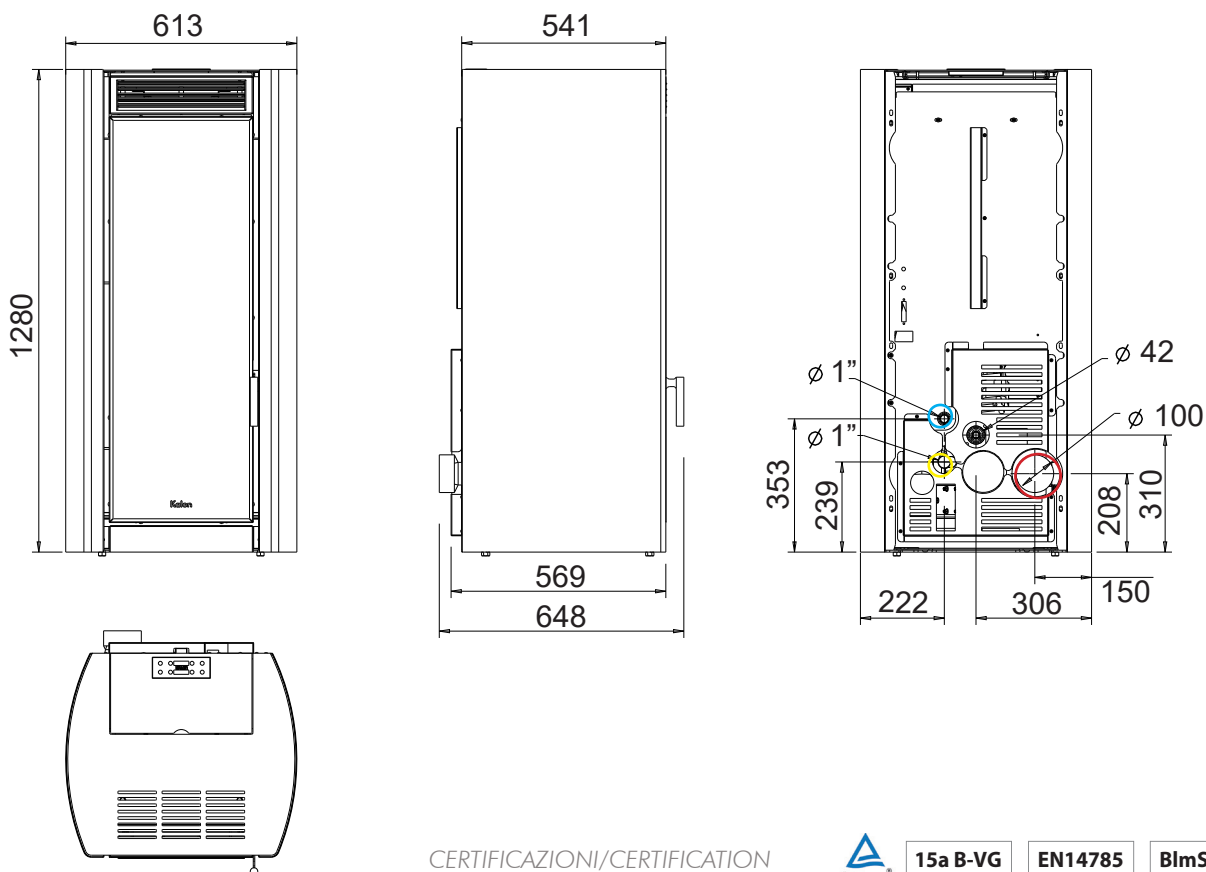


SHUTO

I D R O / H Y D R O 3 4 k W

| | U.M. | MAX | MIN |
|---|-------|---------|---------|
| POTENZA TERMICA GLOBALE / PUISSANCE THERMIQUE GLOBALE / POTENCIA TÉRMICA GLOBAL / THERMAL OUTPUT | kW | 33,0 | 9,9 |
| POTENZA TERMICA UTILE / PUISSANCE THERMIQUE UTILE / POTENCIA TÉRMICA UTIL / OUTPUT HEATING POWER | kW | 30,8 | 9,6 |
| RENDIMENTO / RENDEMENT / RENDIMIENTO / EFFICIENCY | (%) | 93,3 | 96,7 |
| CO AL 13% DI OSSIGENO / CO MESURÉ À 13% D'OXYGENE / CO MEDIDO A 13% DE OXIGENO / CO EMISSION AT 13% OXYGEN | mg/m | 116,0 | 320,0 |
| POTENZA ELETTRICA / PUISSANCE ELECTRIQUE / POTENCIA ELÉCTRICA NOMINAL / NOMINAL ELECTRICAL POWER | Watt | | 305 |
| POTENZA ELETTRICA IN ESERCIZIO / PUISSANCE ELECTRIQUE REQUISE / POTENCIA ELÉCTRICA OPERACIONAL / OPERATING POWER REQUIRED | Watt | | 45 |
| TENSIONE NOMINALE / TENSIONS NOMINALE / TENSIÓN NOMINAL / NOMINAL VOLTAGE | Volt | | 230 |
| FREQUENZA NOMINALE / FRÉQUENCE NOMINALE / FRECUENCIA NOMINAL / RATED FREQUENCY | Hertz | | 50 |
| COMBUSTIBILE / COMBUSTIBLE / COMBUSTIBLE / FUEL | | | Pellet |
| DIAMETRO USCITA FUMI / DIAMÈTRE DE SORTIES DES FUMÉES / DIÁMETRO SALIDA DE HUMOS / FLUE GASES OUTLET | mm | | 100 |
| TEMPERATURA FUMI / TEMPERATURE DES FUMÉES / TEMPERATURA DE HUMOS / COMBUSTION GAS TEMPERATURE | °C | 121,9 | 61,9 |
| TIRAGGIO MINIMO / TIRAGE MINIMUM / TIRO MINIMO / MINIMUM DRAUGHT PRESSURE | Pa | 10 | 8 |
| PORTATA GAS COMBUSTI / DÉBIT EN MASSE DES FUMÉES / CAUDAL MÁSSICO DE HUMOS / GASES MASS FLOW | g/s | 20,8 | 7,29 |
| CAPACITÀ SERBATOIO / CAPACITÉ DU RÉSERVOIR / CAPACIDAD DEL DEPÓSITO / TANK CAPACITY | kg | | 32 |
| CONSUMO ORARIO / CONSOMMATION HORAIRE / CONSUMO HORARIO / HOURLY CONSUMPTION | kg/h | 6,70 | 2,01 |
| AUTONOMIA / AUTONOMIE / AUTONOMIA / AUTONOMY | h | 4,70 | 15,92 |
| POTENZA RESA ALL'ACQUA / PUISSANCE CHAUFFAGE DE L'EAU / ENERGÍA CALENTAMIENTO DE AGUA / POWER WATER HEATING | kW | 27,2 | 8,5 |
| VOLUME RISCALDABILE / VOLUME DE CHAUFFE / VOLUMEN CALENTABLE / HEATABLE VOLUME | mc | 720 (*) | 170 (*) |
| PESO LORDO / POIDS BRUT / PESO BRUTO / GROSS WEIGHT | kg | | 235 |

DATA SHEET



CERTIFICAZIONI/CERTIFICATION



15a B-VG

EN14785

BlmSchV2



- $\varnothing 1''$ MANDATA / DELIVERY
- $\varnothing 80$ SCARICO FUMI / GAZ D'ECHAPPEMENT
- $\varnothing 1''$ RITORNO / RETURN

N.B. ALTEZZA VARIABILE IN BASE ALLA REGOLAZIONE DEI PIEDINI DI APPOGGIO: +30/40 MM / HAUTEUR VARIABLE SELON LES REGLAGES DES PIEDS DE SUPPORT : +30/40MM / ALTURA VARIABLE SEGÚN EL AJUSTE DE LOS PIES DE APOYO: + 30-40 MM / VARIABLE HEIGHT BASED ON THE ADJUSTABLE STANDING LEGS: +30/40 MM