

DATA SHEET

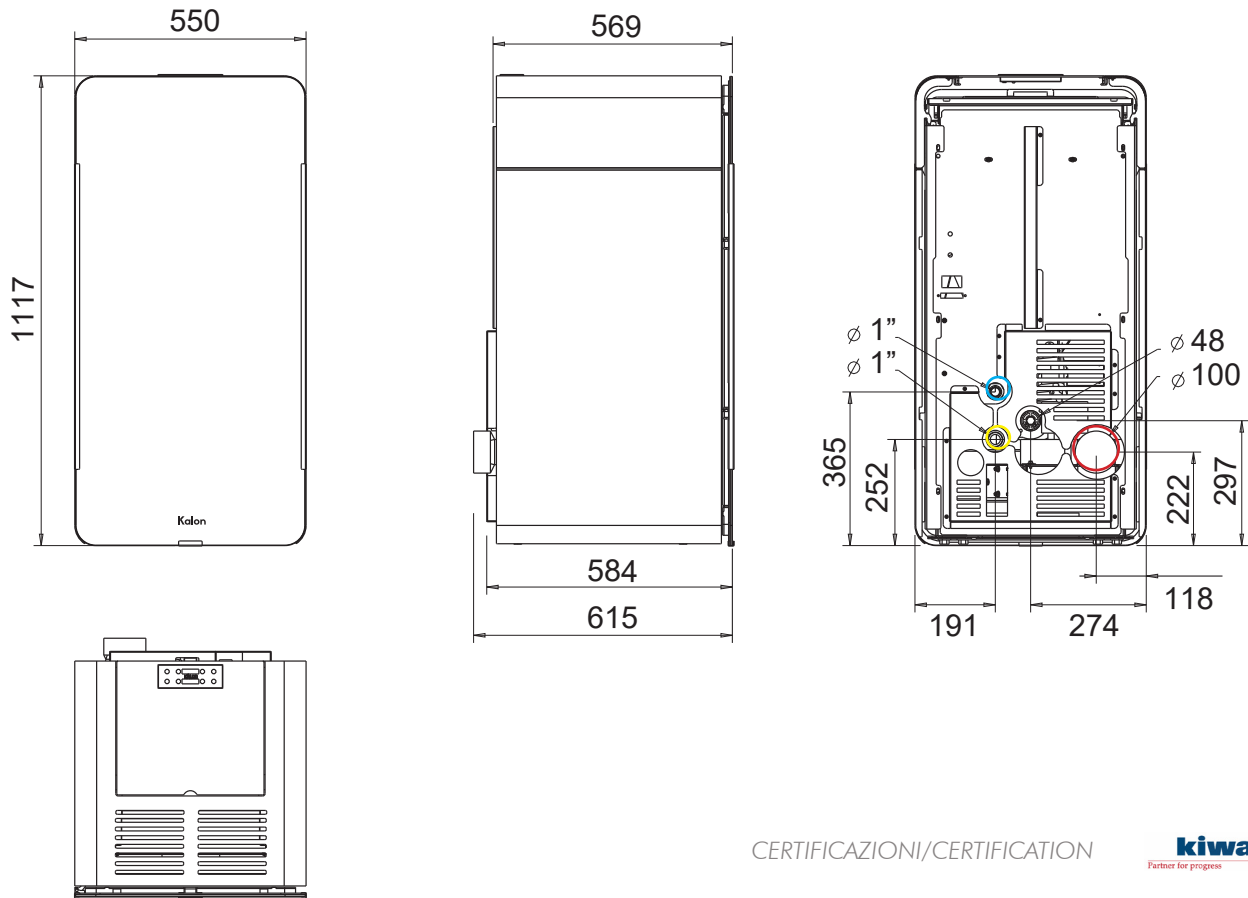


COVER

I D R O / H Y D R O 1 5 k W

	U.M.	MAX	MIN
POTENZA TERMICA GLOBALE / PUISSANCE THERMIQUE GLOBALE / POTENCIA TÉRMICA GLOBAL / THERMAL OUTPUT	kW	16,7	9,0
POTENZA TERMICA UTILE / PUISSANCE THERMIQUE UTILE / POTENCIA TÉRMICA UTIL / OUTPUT HEATING POWER	kW	15,7	8,7
RENDIMENTO / RENDEMENT / RENDIMIENTO / EFFICIENCY	(%)	94,4	96,1
CO AL 13% DI OSSIGENO / CO MESURÉ À 13% D'OXYGENE / CO MEDIDO A 13% DE OXIGENO / CO EMISSION AT 13% OXYGEN	mg/m	179,0	540,0
POTENZA ELETTRICA / PUISSANCE ELECTRIQUE / POTENCIA ELÉCTRICA NOMINALE / NOMINAL ELECTRICAL POWER	Watt		290
POTENZA ELETTRICA IN ESERCIZIO / PUISSANCE ELECTRIQUE REQUISE / POTENCIA ELÉCTRICA OPERACIONAL / OPERATING POWER REQUIRED	Watt		40
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	89,1	56,6
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	14,3	6,5
CAPACITÀ SERBATOIO / CAPACITÉ DU RÉSERVOIR / CAPACIDAD DEL DEPÓSITO / TANK CAPACITY	kg		25
CONSUMO ORARIO / CONSOMMATION HORAIRE / CONSUMO HORARIO / HOURLY CONSUMPTION	kg/h	3,39	1,83
AUTONOMIA / AUTONOMIE / AUTONOMIA / AUTONOMY	h	8,0	25,0
POTENZA RESA ALL'ACQUA / PUISSANCE CHAUFFAGE DE L'EAU / ENERGÍA CALENTAMIENTO DE AGUA / POWER WATER HEATING	kW	12,8	7,1
VOLUME RISCALDABILE / VOLUME DE CHAUFFE / VOLUMEN CALENTABLE / HEATABLE VOLUME	mc	360 (*)	127 (*)
PESO LORDO / POIDS BRUT / PESO BRUTO / GROSS WEIGHT / BRUTTOGEWICHT / PESO BRUTO	kg		224

DATA SHEET



CERTIFICAZIONI/CERTIFICATION



- Ø 1" MANDATA / DELIVERY
- Ø 80 SCARICO FUMI / GAZ D'ECHAPPEMENT
- Ø 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

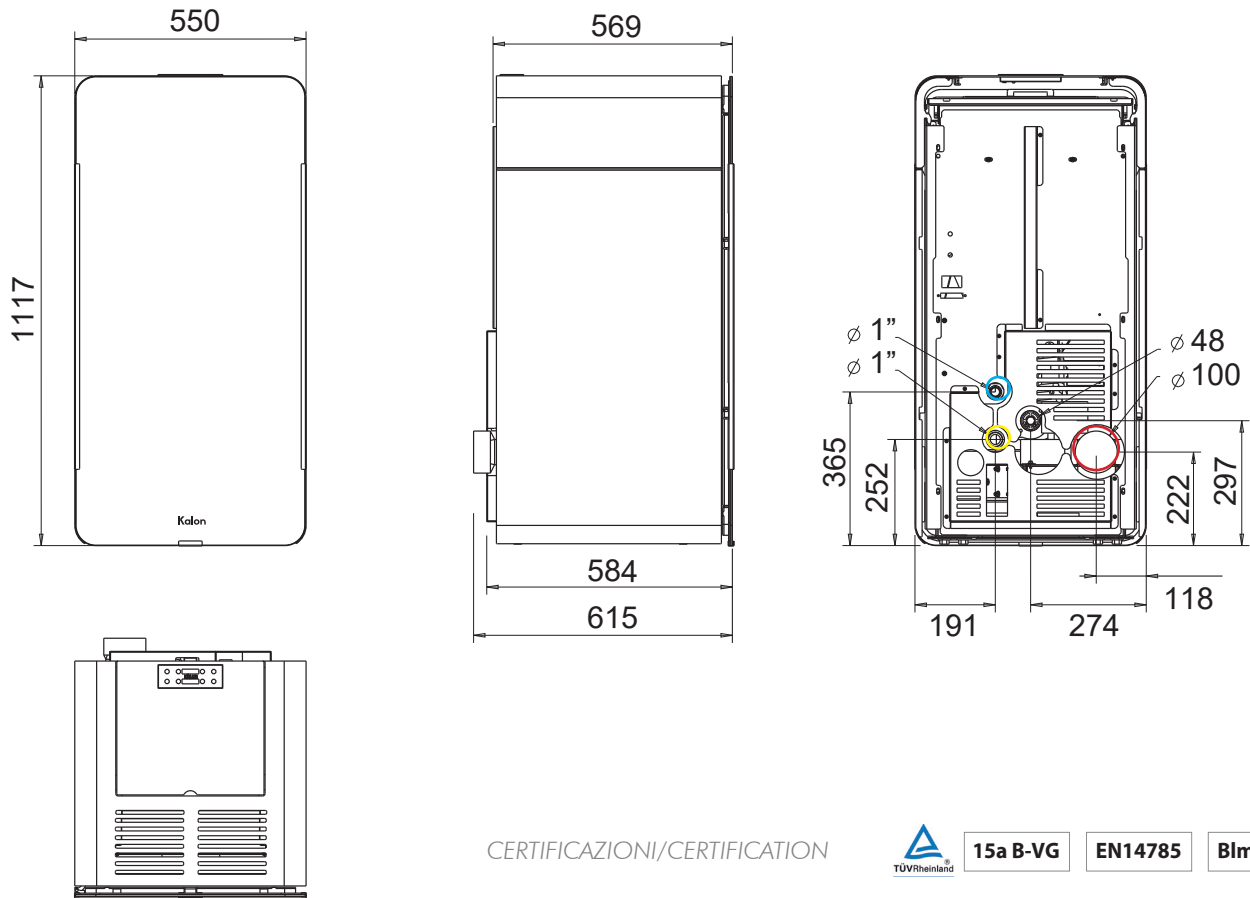


COVER

I D R O / H Y D R O 2 0 k W

	U.M.	MAX	MIN
POTENZA TERMICA GLOBALE / PUISSANCE THERMIQUE GLOBALE / POTENCIA TÉRMICA GLOBAL / THERMAL OUTPUT	kW	20,7	9,0
POTENZA TERMICA UTILE / PUISSANCE THERMIQUE UTILE / POTENCIA TÉRMICA UTIL / OUTPUT HEATING POWER	kW	19,3	8,7
RENDIMENTO / RENDEMENT / RENDIMIENTO / EFFICIENCY	(%)	93,4	96,1
CO AL 13% DI OSSIGENO / CO MESURÉ À 13% D'OXYGENE / CO MEDIDO A 13% DE OXIGENO / CO EMISSION AT 13% OXYGEN	mg/m	119,0	540,0
POTENZA ELETTRICA / PUISSANCE ELECTRIQUE / POTENCIA ELÉCTRICA NOMINAL / NOMINAL ELECTRICAL POWER	Watt		290
POTENZA ELETTRICA IN ESERCIZIO / PUISSANCE ELECTRIQUE REQUISE / POTENCIA ELÉCTRICA OPERACIONAL / OPERATING POWER REQUIRED	Watt		40
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	110,8	56,6
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	12,9	7,1
CAPACITÀ SERBATOIO / CAPACITÉ DU RÉSERVOIR / CAPACIDAD DEL DEPÓSITO / TANK CAPACITY	kg		25
CONSUMO ORARIO / CONSOMMATION HORAIRE / CONSUMO HORARIO / HOURLY CONSUMPTION	kg/h	4,21	1,0
AUTONOMIA / AUTONOMIE / AUTONOMIA / AUTONOMY	h	6,0	25,0
POTENZA RESA ALL'ACQUA / PUISSANCE CHAUFFAGE DE L'EAU / ENERGÍA CALENTAMIENTO DE AGUA / POWER WATER HEATING	kW	16,7	7,1
VOLUME RISCALDABILE / VOLUME DE CHAUFFE / VOLUMEN CALENTABLE / HEATABLE VOLUME	mc	470 (*)	127 (*)
PESO LORDO / POIDS BRUT / PESO BRUTO / GROSS WEIGHT / BRUTTOGEWICHT / PESO BRUTO	kg		224

DATA SHEET



CERTIFICAZIONI/CERTIFICATION



15a B-VG

EN14785

BlmSchV2



- Ø 1" MANDATA / DELIVERY
- Ø 80 SCARICO FUMI / GAZ D'ECHAPPEMENT
- Ø 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

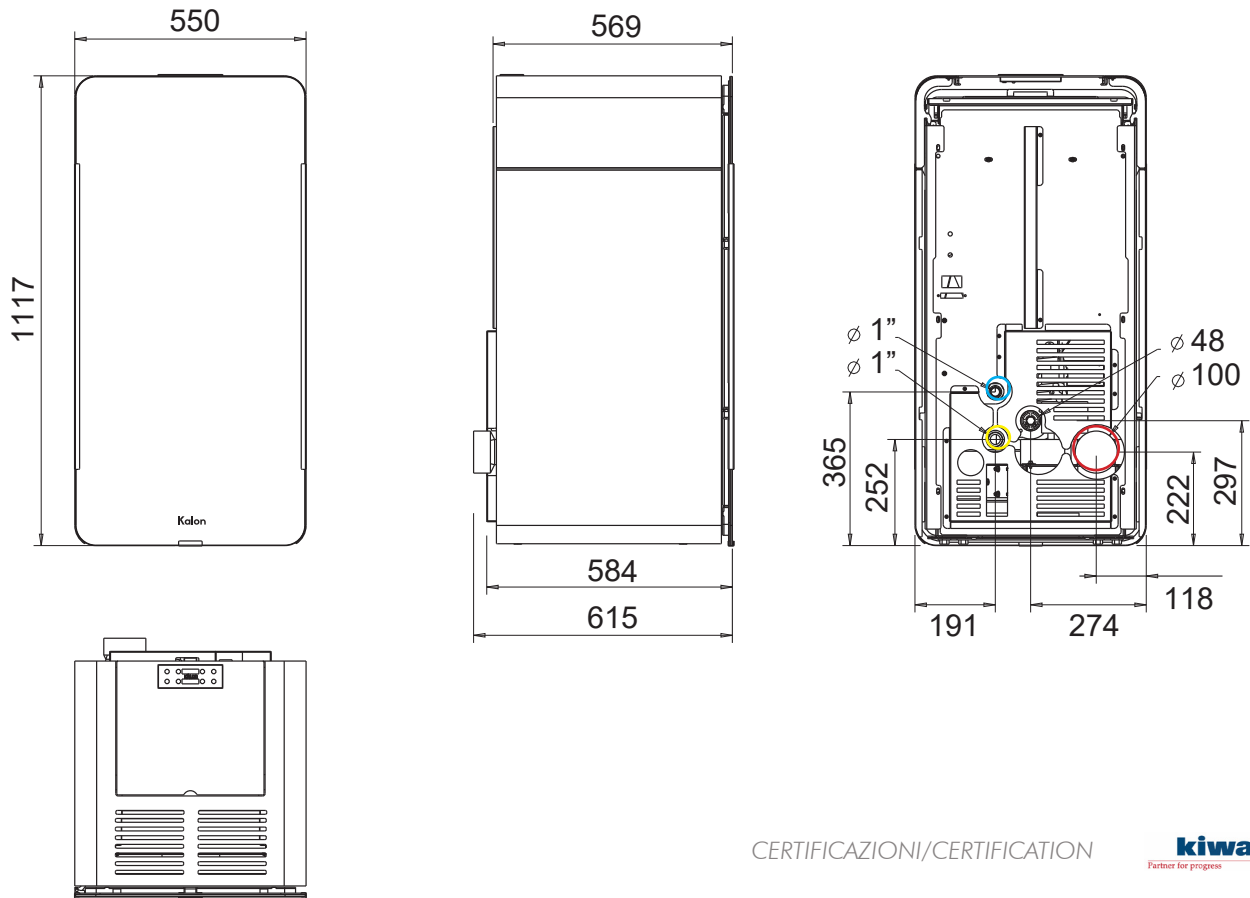


COVER

I D R O / H Y D R O 2 4 k W

	U.M.	MAX	MIN
POTENZA TERMICA GLOBALE / PUISSANCE THERMIQUE GLOBALE / POTENCIA TÉRMICA GLOBAL / THERMAL OUTPUT	kW	25,2	9,0
POTENZA TERMICA UTILE / PUISSANCE THERMIQUE UTILE / POTENCIA TÉRMICA UTIL / OUTPUT HEATING POWER	kW	23,5	8,7
RENDIMENTO / RENDEMENT / RENDIMIENTO / EFFICIENCY	(%)	93,2	96,1
CO AL 13% DI OSSIGENO / CO MESURÉ À 13% D'OXYGENE / CO MEDIDO A 13% DE OXIGENO / CO EMISSION AT 13% OXYGEN	mg/m	221,0	540,0
POTENZA ELETTRICA / PUISSANCE ELECTRIQUE / POTENCIA ELÉCTRICA NOMINAL / NOMINAL ELECTRICAL POWER	Watt		290
POTENZA ELETTRICA IN ESERCIZIO / PUISSANCE ELECTRIQUE REQUISE / POTENCIA ELÉCTRICA OPERACIONAL / OPERATING POWER REQUIRED	Watt		40
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	109,4	56,6
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	17,2	7,1
CAPACITÀ SERBATOIO / CAPACITÉ DU RÉSERVOIR / CAPACIDAD DEL DEPÓSITO / TANK CAPACITY	kg		25
CONSUMO ORARIO / CONSOMMATION HORAIRE / CONSUMO HORARIO / HOURLY CONSUMPTION	kg/h	4,21	1,0
AUTONOMIA / AUTONOMIE / AUTONOMIA / AUTONOMY	h	6,0	25,0
POTENZA RESA ALL'ACQUA / PUISSANCE CHAUFFAGE DE L'EAU / ENERGÍA CALENTAMIENTO DE AGUA / POWER WATER HEATING	kW	20,4	7,1
VOLUME RISCALDABILE / VOLUME DE CHAUFFE / VOLUMEN CALENTABLE / HEATABLE VOLUME	mc	541 (*)	127 (*)
PESO LORDO / POIDS BRUT / PESO BRUTO / GROSS WEIGHT / BRUTTOGEWICHT / PESO BRUTO	kg		224

DATA SHEET



CERTIFICAZIONI/CERTIFICATION



- $\varnothing 1"$ MANDATA / DELIVERY
- $\varnothing 80$ SCARICO FUMI / GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- $\varnothing 1"$ 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