



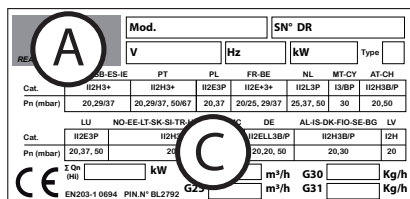
MOD : MD07/B5-R2

Production code : OI070PSVND97H

01/2024

CODICE - CODE - CODE - CÓDIGO - KOD - КОД - KODE	N° 207295
EDIZIONE - EDITION - EDITION - EDICIÓN - AUSGABE - EDIÇÃO - WYDANIE - EDITIE - UTGAVE - UTGÅVA- KIA- DÁS	Rev. 0 - 10/2023
TIPO DI DOCUMENTO - TYPE OF DOCUMENT - TYPE DE DOCUMENT - TIPO DE DOCUMENTO - DOKUMENTTYP - TIPO DE DOCUMENTO - TYP DOKUMENTU - DOCUMENT- TYPE - ТИП ДОКУМЕНТА - TYPE DOKUMENT - TYP AV DOKUMENT	M.I.U. / manuale di installazione e uso / installation and user manual
MODELLO - MODEL - MODÈLE - MODELO - MODELL - МОДЕЛЬ - MODELL- MODELL	ELE / GAS
ANNO - YEAR - ANNÉE - AÑO - ANO - ROK - JAAR - ГОД - BYGGEÅR - ÅR - ÉVE	2023
CONFORMITÀ - CONFORMITY - CONFORMITÉ - CONFORMIDAD - KONFORMITÄT - CONFORMIDADE - ZGODNOŚĆ - CONFORMITEIT - MEGFELELÉSÉRT	CE

A - Indirizzo Costruttore - Manufacturer's Address
B - Apparecchiatura Elettrica - Electrical Appliance
C - Apparecchiatura Gas - Gas Appliance



NORMATIVE / STANDARDS OF REFERENCE

/ Dir. 2014/35/EU (LVD) / EN 62233:2008; EN 60335-2-39:2003 + A1:2008 + A11 :2012; EN 60335-1:2012V

/ **Dir. 2014/30/EU (EMC)** / EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011/
EN55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008 / EN61000-3-2:2006 + A1:2009 +
A2:2009 EN61000-3-3:2008

/ Dir. 2011/65/EU (ROHS II) / Dir. 2012/19/EU (WEEE)

/ Reg. 1935/2004/CE (MOCA)

/ TECHNICAL DATA

MOD.	Dim. vasca (cm)	Cap. vasca (l)	Tipo di alimentazione						Pot. (kW)	Peso (kg)
			380/415 V ~ 3N 50-60 Hz		220/240 V ~ 3 50-60 Hz		220/240 V ~ 1N 50-60 Hz			
			Ass A/F	n. cavi x mm ²	Ass A/F	n. cavi x mm ²	Ass A/F	n. cavi x mm ²		
MOD.	Dim. tank (cm)	Tank cap. (l)	Power supply						Power (kW)	Wei- ght (kg)
			380/415 V ~ 3N 50-60 Hz		220/240 V ~ 3 50-60 Hz		220/240 V ~ 1N 50-60 Hz			
			Ass A/F	n. cables x mm ²	Ass A/F	n. cables x mm ²	Ass A/F	n. cables x mm ²		
SU ARMADIO / ON CUPBOARD										
BRE912A	101x65x25	120	29	5x4	51	4x6	88	3x12	20,25	210
BRG912A	101x65x25	120	/	/	/	/	/	/	250 W	210

TENSIONE DI ALIMENTAZIONE NOMINALE :

A) 230 V ~ 1N 50/60 Hz. N.B.: La potenza assorbita con 220 V ~ 1N 50/60 Hz è circa 8% inferiore. La potenza assorbita con 240 V ~ 1N 50/60 Hz è circa 8% superiore (ALIMENTAZIONE PER BRG912A).

B) 400 V ~ 3N 50/60 Hz. N.B.: La potenza assorbita con 380 V ~ 3N 50/60 Hz è circa 8% inferiore. La potenza assorbita con 415 V ~ 3N 50/60 Hz è circa 8% superiore.

RATED SUPPLY VOLTAGE:

A) 230 V ~ 1N 50/60 Hz. N.B.: The power absorbed with 220 V ~ 1N 50/60 Hz is about 8% lower. The power absorbed with 240 V ~ 1N 50/60 Hz is about 8% lower (POWER SUPPLY FOR BRG912A)

B) 400 V ~ 3N 50/60 Hz. N.B.: The power absorbed with 380 V ~ 3N 50/60 Hz is about 8% less. The power absorbed with 415 V ~ 3N 50/60 Hz is about 8% higher.

CARATTERISTICHE ACQUA / WATER SPECIFICS	
Durezza / Hardness	Softened Max. 7°TH (5°e, 4°dH, 70ppm)
Qualità / Quality	Chloride Cl ⁻ : 100 mg/l max. / Chlorine Cl ₂ : 0.2mg/l max
Conducibilità / Conductivity	Min 20 µS/cm
Temperatura acqua in ingresso / Inlet water temperature	Max 60 °C

/ TECHNICAL DATA

AT / Austria	EE / Estonia	IS / Iceland	NO / Norway
AL / Albania	ES / Spain	IT / Italy	PL / Poland
BE / Belgium	FI / Finland	LT / Lithuania	PT / Portugal
BG / Bulgaria	FR / France	LV / Latvia	RO / Romania
CH / Switzerland	GB / UK	LU / Luxembour	SE / Sweden
CY / Cyprus	GR / Greece	bourg	SI / Slovenia
CZ / Czech Rep.	HR / Croatia	MK / Macedonia	SK / Slovakia
DE / Germany	HU / Hungary	MT / Malta	TR / Turkey
DK / Denmark	IE / Ireland	NL / Netherland	

IT, IE, GR, GB, ES, PT, BG, CZ, DK, FI, EE, SE, HR, LT, LU, LV, NO, PL, RO, SI, SK, TR, AL, MK, CH

Modelli – Models			BRG912A
Tipo – Type A1			
Potenza nominale - Nominal thermal power	(kW)		29 (26,5 G30/G31)
Consumo gas - Gasconsumption	G20	m³/h	3,066
	G30/G31	kg/h	2,088/2,057
Bruciatore principale - Main burner	G20 20 mbar*		1/4" 295L
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruciatore pilota - Pilot burner (max 0,25 kW)	G20 20 mbar*		N22
Bruciatore principale - Main burner	G30/G31 28-30/37 mbar* G30/G31 30/30 mbar* G31 37 mbar*		1/4" 175/300 W
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruciatore pilota Pilot burner (max 0,25 kW)	G30/G31 28-30/37 mbar* G30/G31 30/30 mbar* G31 37 mbar*		K14

*Pressione gas alla rampa / Inlet gas pressure

AT, CH			
Modelli – Models		BRG912A	
Tipo – Type A1			
Potenza nominale - Nominal thermal power	(kW)		29 (30 G30/G31)
Consumo gas - Gasconsumption	G20	m³/h	3,066
	G30/G31	kg/h	2,364/2,329
Bruciatore princ - Main burner	G20 20 mbar*		1/4" 295L
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruciatore pilota - Pilot burner (max 0,25 kW)	G20 20 mbar*		N22
Bruciatore principale - Main burner	G30/G31 50 mbar*		1/4" 165/300 W
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruciatore pilota Pilot burner (max 0,25 kW)	G30/G31 50 mbar*		K14

BE, FR			
Modelli – Models		BRG912A	
Tipo – Type A1			
Potenza nominale - Nominal thermal power	(kW)		29 (26,5 G30/G31)
Consumo gas - Gasconsumption	G20	m³/h	3,066
	G25	m³/h	3,566
	G30/G31	kg/h	2,088/2,057
Bruciatore princ - Main burner	G20/G25 20/25 mbar*		1/4" 295L
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruc. pil. - Pilot burner (max 0,25 kW)	G20/G25 20/25 mbar*		N22
Bruc.princ - Main burner	G30/G31 28-30/37 mbar*		1/4" 175/300 W
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruciatore pilota Pilot burner (max 0,25 kW)	G30/G31 28-30/37 mbar*		K14

DE			
Modelli – Models			BRG912A
Tipo – Type A1			
Potenza nominale - Nominal thermal power	(kW)		29 (26,5 G25 - 30 G30/G31)
Consumo gas - Gasconsumption	G20	m³/h	3,066
	G25	m³/h	3,259
	G30/G31	kg/h	2,364/2,329
Bruciatore princ - Main burner	G20 20 mbar*		1/4" 295L
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruc. pil. - Pilot burner (max 0,25 kW)	G20 20 mbar*		N22
Bruc.princ - Main burner	G25 20 mbar*		1/4" 310L
R.D.A.-X mm			25
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruciatore pilota Pilot burner (max 0,25 kW)	G25 20 mbar*		N22
Bruc.princ - Main burner	G30/G31 50 mbar*		1/4" 165/300 W
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruciatore pilota Pilot burner (max 0,25 kW)	G30/G31 50 mbar*		K14

*Pressione gas alla rampa / Inlet gas pressure

NL			
Modelli – Models		BRG912A	
Tipo – Type A1			
Potenza nominale - Nominal thermal power	(kW)		29 (26,5 G30/G31)
Consumo gas - Gasconsumption	G20	m³/h	3,066
	G25.3	m³/h	3,486
	G30/G31	kg/h	2,088/2,057
Bruciatore princ - Main burner	G20 20 mbar*		1/4" 295L
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruc. pil. - Pilot burner (max 0,25 kW)	G20 20 mbar*		N22
Bruciatore princ - Main burner	G25.3 25 mbar*		1/4" 310L
R.D.A.-X mm			25
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruc. pil. - Pilot burner (max 0,25 kW)	G25.3 25 mbar*		N22
Bruciatore princ - Main burner	G30/G31 30/30 mbar*		1/4" 175/300 W
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruc. pil. - Pilot burner (max 0,25 kW)	G30/G31 30/30 mbar*		K14

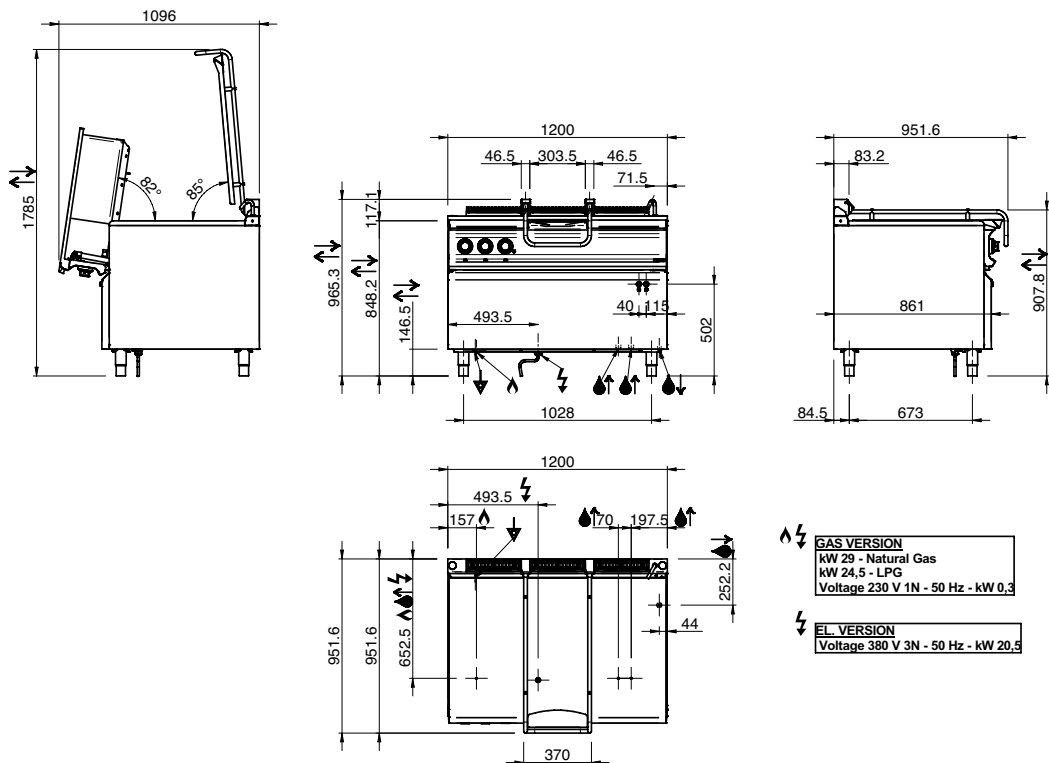
MT, CY, IS			
Modelli – Models			BRG912A
Tipo – Type A1			
Potenza nominale - Nominal thermal power	(kW)		26,5
Consumo gas - Gasconsumption	G30/G31	kg/h	2,088/2,057
Bruciatore princ - Main burner	G30/G31 30/30 mbar*		1/4" 175/300 W
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruc. pil - Pilot burner (max 0.25 kW)	G30/G31 30/30 mbar*		K14

HU			
Modelli – Models			BRG912A
Tipo – Type A1			
Potenza nominale - Nominal thermal power	(kW)		30 (26,5 G25.1 - G30/G31
Consumo gas - Gasconsumption	G20	m³/h	3,066
	G25.1	m³/h	3.253
	G30/G31	kg/h	2,088/2,057
Bruciatore princ - Main burner	G20 25 mbar*		1/4" 280L
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruc. pil. - Pilot burner (max 0,25 kW)	G20 25 mbar*		N22
Bruciatore princ - Main burner	G25.1 25 mbar*		1/4" 310L
R.D.A.-X mm			20
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruc. pil. - Pilot burner (max 0,25 kW)	G25.1 25 mbar*		N22
Bruciatore princ - Main burner	G30/G31 29/37 mbar*		1/4" 175/300 W
R.D.A.-X mm			Open
BY PASS-Ø-1/100mm			/
Bruc. pil. - Pilot burner (max 0,25 kW)	G30/G31 29/37 mbar*		K14

*Pressione gas alla rampa / Inlet gas pressure



ON TOP / ON CUPBOARD
BRE912A BRG912A



	GAS VERSION kW 29 - Natural Gas kW 24,5 - LPG Voltage 230 V 1N - 50 Hz - kW 0,3
	EL. VERSION Voltage 380 V 3N - 50 Hz - kW 20,5

LEGENDA SIMBOLI / LEGEND

	INGRESSO GAS / GAS INLET (EN 10226-1) Ø M 1/2"		INGRESSO ACQUA WATER INLET Ø M 3/4"		ATTACCO EQUIPOTENZIALE / EQUIPOTENTIAL
	ALIMENTAZIONE ELETTRICA / POWER SUPPLY		SCARICO ACQUA / OLII WATER / OILS DRAIN Ø M 1/2"		REGOLAZIONE PIEDINI / FEET ADJUSTMENT (h 0/+50) / TOP VERSION (h 0/+5)