

BAXI

MAIN 24 Fi MAIN 24 i

Caldera mural de gas de alto rendimiento

Caldeira mural a gás de alto rendimento

Επίτοιχος λέβητας αερίου υψηλής απόδοσης

Yüksek verimlilikli duvara monte gazlı kazanlar

Manual de uso destinado al usuario y al instalador
Manual para o uso destinado ao utente e ao instalador
Οδηγίες χρήσης για το χρήστη και τον εγκαταστάτη
Tesisatçı ve Kullanıcılar İçin Talimatlar

CE 0051



BAXI S.p.A., entre las empresas líder en Europa en la producción de aparatos térmicos y sanitarios para el uso doméstico (calderas murales de gas, calderas de tierra, calentadores de agua eléctricos y placas calentadoras de acero) ha obtenido la certificación CSQ según las normas UNI EN ISO 9001. Esta atestación certifica que el Sistema de Calidad utilizado por **BAXI S.p.A.** en Bassano del Grappa, donde se ha producido esta caldera, satisface la norma más severa - la UNI EN ISO 9001 - que atañe a todas las fases de la organización y sus protagonistas en el proceso productivo/distributivo.

BAXI S.p.A., entre as empresas líder na Europa na produção de aparelhos térmicos e sanitários para o uso doméstico (caldeiras murais a gás, caldeiras de terra, esquentadores de água eléctricos e placas aquecedoras em aço) obteve a certificação CSQ segundo as normas UNI EN ISO 9001. Este atestado atesta que o Sistema de Qualidade em uso na **BAXI S.p.A.**, no Bassano del Grappa, onde foi produzida esta caldeira, satisfaz a mais severa das normas - a UNI EN ISO 9001 - que concerne a todas as fases organizativas e os seus protagonistas no processo produtivo/distributivo.

Η **BAXI S.p.A.**, μία από τις μεγαλύτερες ευρωπαϊκές επιχειρήσεις στην κατασκευή συσκευών κεντρικής θέρμανσης και ζεστού νερού για οικιακή χρήση (επίτοιχων λεβήτων αερίου, λεβήτων διαπέδου, ηλεκτρικών θερμαντήρων νερού και ατσάλινων θερμαντικών πλακών) έχει αποκτήσει το πιστοποιητικό CSQ συμμόρφωσης με τα πρότυπα UNI EN ISO 9001.

Αυτό το πιστοποιητικό εγγυάται ότι το Σύστημα Ποιότητας που εφαρμόζεται στο εργοστάσιο της **BAXI S.p.A.**, στο Bassano del Grappa, όπου κατασκευάστηκε ο λέβητάς σας, ικανοποιεί τις προδιαγραφές του προτύπου UNI EN ISO 9001, το οποίο είναι το αυστηρότερο πρότυπο και αφορά όλες τις βαθμίδες οργάνωσης και όλο το προσωπικό λειτουργίας που εμπλέκεται στις διαδικασίες παραγωγής και διανομής.

BAXI S.p.A., evde kullanılan merkezi ısıtma ve sıcak su cihazları (duvara monteli gazlı çalışan kazanlar, yere kurulan kazanlar, elektrikli su ısıtıcıları ve çelik ısıtma levhaları) üretken önde gelen Avrupalı şirketlerden biri, UNI EN ISO 9001 normlarına uygunluk CSQ sertifikasyonunu elde etti. Bu sertifika, sizin kazanınızın ürettiği Bassano del Grappa'daki **BAXI S.p.A.** fabrikasında uygulanan Kalite Sisteminin UNI EN ISO 9001 normun Standartlarını karşıladığının garantisini oluşturmaktadır. Bu norm, üretim ve dağıtım sürecine katılan tüm organizasyon aşamaları ve de işletim personeli ile ilgili olup en sıkı şekilde denetlenmektedir.

Características técnicas



Modelo MAIN		24 Fi	24 i
Caudal térmico nominal	kW	26,3	26,3
Caudal térmico reducido	kW	10,6	10,6
Potencia térmica nominal	kW	24	24
	kcal/h	20.600	20.600
Potencia térmica reducida	kW	9,3	9,3
	kcal/h	8.000	8.000
Rendimiento directo nominal	%	90,3	90,3
Rendimiento directo al 30% del caudal	%	88	88
Presión máxima agua circuito térmico	bar	3	3
Capacidad depósito de expansión	l	8	7
Presión del depósito de expansión	bar	0,5	0,5
Presión máxima agua circuito sanitario	bar	8	8
Presión mínima dinámica agua circuito sanitario	bar	0,2	0,2
Caudal mínimo agua sanitaria	l/min	2,5	2,5
Producción agua sanitaria con DT = 25°C	l/min	13,7	13,7
Producción agua sanitaria con DT = 35°C	l/min	9,8	9,8
Caudal específico (*)	l/min	11	11
Diámetro conducto de descarga concéntrico	mm	60	-
Diámetro conducto de aspiración concéntrico	mm	100	-
Diámetro conducto de descarga desdoblado	mm	80	-
Diámetro conducto de aspiración desdoblado	mm	80	-
Diámetro conducto de descarga	mm	-	120
Alcance máximo humos máx.	kg/s	0,020	0,021
Alcance máximo humos mín.	kg/s	0,017	0,018
Temperatura humos máx.	°C	146	120
Temperatura humos mín.	°C	106	86
Tipo de gas	—	G20	G20
	—	G30-G31	G30-G31
Presión de alimentación gas metano	mbar	20	20
Presión de alimentación gas butano	mbar	28-30	28-30
Pressão de alimentação gás propano	mbar	37	37
Tensión de alimentación eléctrica	V	230	230
Frecuencia de alimentación eléctrica	Hz	50	50
Potencia eléctrica nominal	W	170	110
Peso neto	kg	33,5	29
Dimensiones	alto	mm	734
	ancho	mm	400
	profundidad	mm	317
Grado de protección contra la humedad y la penetración del agua (**)		IP X4D	IP X4D

(*) según EN 625

(**) según EN 60529