



- FUNZIONE SPAZZACAMMINO
- IP X5D
PROTEZIONE ELETTRICA mod. BF
- PROTEZIONE ANTIGELO
- TEMPERATURA SCORREVOLE
- BY-PASS AUTOMATICO



CONVENZIONALI - Istantanee

PRAKTICA DGT

versioni "BF" ★★ ★

Caldaia murale compatta a gas per riscaldamento e produzione di acqua calda sanitaria.

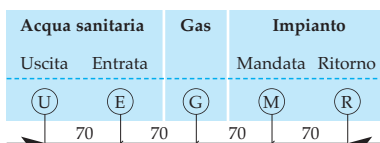
Descrizione

Praktica DGT è la caldaia murale compatta ad alto rendimento dalle dimensioni particolarmente contenute equipaggiata con scambiatore bitermico in rame. E' disponibile nelle versioni a camera aperta da 22,8 kW e a camera stagna da 23,7 e 28,0 kW. La caldaia è dotata di un controllo a microprocessore che gestisce e controlla le funzioni principali e permette, collegandola alla sonda esterna, di effettuare una regolazione climatica, riducendo i costi di esercizio dell'impianto di riscaldamento. Metropolis DGT è predisposta per l'abbinamento a solare termico e si presenta all'utente con un'interfaccia a tasti capacitivi e display LCD.

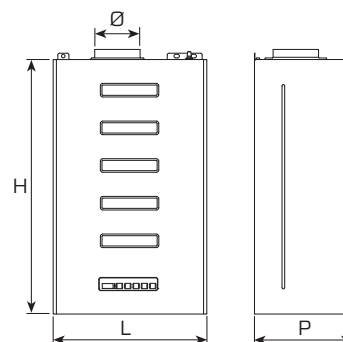
Perché scegliere Praktica

- È la murale dalle elevate caratteristiche tecniche ideale per chi ha problemi di spazio.
- È ideale per le installazioni nei pensili.
- Le dimensioni contenute la rendono versatile e facile da movimentare.

Attacchi in vista frontale



Dimensioni e interasse degli attacchi



Dati tecnici

Modello	Potenza termica kW / kcal/h	Portata sanitaria (Δt 30°C) l/min	Vaso espansione l	Peso kg	Dimensioni (mm)			
					L	P	H	
Praktica DGT 25 OF	8,5÷22,8/8.100÷20.400	10,9	6	26	400	290	750	130
Praktica DGT 25 BF	7,5÷23,7/6.450÷20.400	11,3	6	30	400	290	750	—
Praktica DGT 30 BF	9,0÷28,0/7.750÷24.100	13,4	6	31	450	290	750	—

Condotti scarico fumi e aspirazione aria

Modello	Condotto coassiale				Condotti separati	
	ø mm	lung. max. orizz. (m)	ø mm	lung. max. orizz. (m)	ø mm	lunghezza max. (m)
Praktica DGT 25 BF	60/100	3,5	80/125	6	80/80	15+15
Praktica DGT 30 BF	60/100	3,0	80/125	6	80/80	12+12



Principali caratteristiche

Praktica DGT è la nuova caldaia murale dedicata alle moderne costruzioni che integra le più recenti innovazioni di Sime: la regolazione automatica della potenza in riscaldamento e della pressione di accensione, la migliore resistenza della scheda elettronica ai picchi di tensione unita alla possibilità di invertire la polarità senza interferire sul sistema di rilevazione fiamma ed il sistema di rilevazione del segnale aria migliorato. A questa collaudata tecnologia è abbinato un nuovo motore basato su uno scambiatore bitermico in rame; nella fotografia che segue sono evidenziate le principali caratteristiche.

► **OMOLOGAZIONE PER CONDOTTI COASSIALI Ø 80/125:**
per una maggiore flessibilità installativa Praktica DGT è omologata per l'utilizzo di condotti aria/fumi maggiorati

► **RAPPORTO DI MODULAZIONE AMPLIATO:**
Praktica DGT ha un rapporto di modulazione di 1:3,2 rispetto a 1:2,5 del modello precedente

► **SONDA E FLUSSIMETRO SANITARIO:**
migliore stabilità e controllo della temperatura

► **NUOVA ELETTRONICA:**
gestione climatica integrata, gestione comando remoto e valvola di zona

◀ **SCAMBIATORE BITERMICO:**
l'adozione di uno scambiatore bitermico diminuisce drasticamente il pericolo di depositi dal lato sanitario tipici degli scambiatori a piastre

◀ **LAYOUT SEMPLIFICATO:**
l'adozione dello scambiatore bitermico permette l'eliminazione di componenti critici per l'affidabilità (scambiatore a piastre e valvola deviatrice) ed un layout semplificato in caldaia che facilita l'accesso e consente una semplice manutenibilità

◀ **NUOVA INTERFACCIA:**
con display LCD e tasti a tecnologia capacitiva. Consente di raggiungere il grado di protezione IPX5D idoneo per installazioni in luogo parzialmente protetto

