

ATAG

I T A L I A

COMFORT BOILER

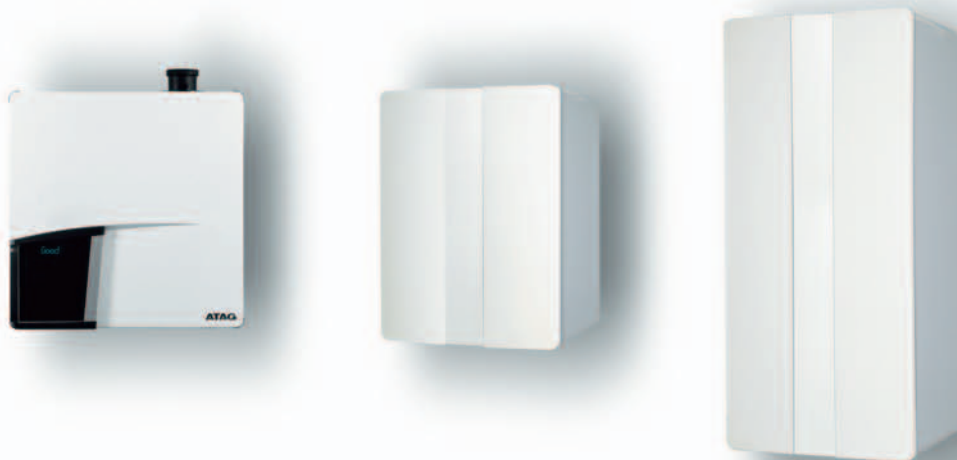


DOC00046/01.07

CE

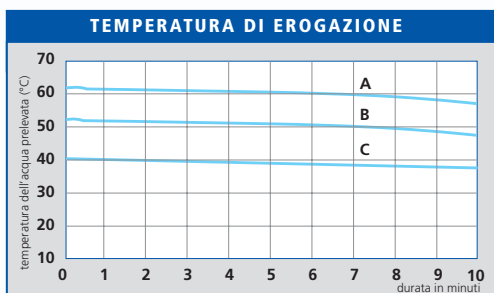
BOILER IN ACCIAIO INOX

I boiler ATAG Comfort sono bollitori in acciaio inox sviluppati appositamente per l'uso in combinazione con le caldaie ATAG Q-SERIE. Questo permette loro di servirsi della regolazione integrata nella caldaia stessa.



BOILER A PARETE (serie QBH/QBV)

I boiler ATAG a parete possono essere installati accanto (H) oppure sotto (V) la caldaia ATAG Q-SERIE. Vengono forniti con gli appositi collegamenti verticali o orizzontali e con tutti i componenti necessari (valvola a tre vie, tubazioni di mandata, valvola dosatrice, miscelatore termostatico, sonda boiler e collegamenti elettrici). Il boiler laterale (H) può essere installato indifferentemente a destra o a sinistra della caldaia. La centralina elettronica della caldaia riconosce se il boiler è munito di sonda e di valvola a tre vie. I boiler QBH (laterale) e QBV (verticale) sono disponibili nelle versioni da 60 litri e da 110 litri.



DATI TECNICI BOILER

Tipo		QBV60 QBH60	QBV110 QBH110
Potenza del boiler	kW	31	31
Capacità del boiler (lato sanitario)	ltr	54	104
Peso del boiler (a vuoto)	kg	39	49
Pressione idrica massima	bar	8,8	8,8
Intervallo di regolazione miscelatore termostatico	°C	40 -60	40 -60
Sportello di ispezione presente		si	si

QUANTITÀ DI ACQUA PRELEVATA(L/min.)

Tipo		A	B	C
Q 15	QBV60 / QBH60	6,0	7,5	10,0
	QBV110 / QBH110	10,0	12,5	16,5
Q 25	QBV60 / QBH60	7,5	10,0	12,5
Q28	QBV110 / QBH110	10,0	12,5	16,5
Q51	QBV60 / QBH60	10,0	12,5	16,5
	QBV110 / QBH110	13,2	16,5	22,0

BOILER A PAVIMENTO (serie CBS)



I boiler ATAG Comfort CBS sono installabili a pavimento e possono essere collegati direttamente alle caldaie ATAG Q-SERIE. Sono disponibili nelle versioni da 150, 200 e 300 lt. e possono essere posizionati in modo remoto rispetto alle caldaie. La dotazione standard comprende la sonda di temperatura. Potrà essere fornita a richiesta la valvola deviatrice a 3 vie di priorità.

COMBINAZIONI DI CALDAIA E BOILER

Tipo boiler	adatto per caldaia
CBS150	Q15S Q25S Q38S Q51S
CBS200	Q25S Q38S Q51S Q60S
CBS300	Q25S Q38S Q51S Q60S

DATI TECNICI

TIPO		CBS 150	CBS 200	CBS 300
potenza termica	kW	43		
superficie scambiatore	m ²	0,95		
pressione massima lato sanitario	bar	10		
capacità utile accumulo sanitario	litri	143	194	294
peso a vuoto	kg	47	52	66
sportello di ispezione		si	si	si

PRESTAZIONI CBS ACQUA CALDA SANITARIA

TIPO BOILER	erogazione di punta litri/10 minuti		erogazione di punta litri/1 ora	
	45°C	60°C	45°C	60°C
CBS150	225	145	1.105	670
CBS200	280	193	1.160	718
CBS300	414	293	1.294	818

Le prestazioni indicate sono state rilevate con temperatura di ingresso acqua di 10°C, caldaia tipo Q-51S funzionante alla temperatura di 90/70° C e termostato boiler regolato a 70°C.