

## DADO

Acqua calda sanitaria



La gamma di prodotti della serie DADO è per chi desidera riscaldare quantità di acqua sanitaria con la massima efficienza.



MADE IN ITALY



Dado è l'innovativa unità di trattamento da abbinare a un accumulo esterno per rinnovare la centrale di produzione di acqua calda sanitaria, ideale nei progetti di ristrutturazione.

DADO è dotato di due sonde di temperatura da inserire nell'accumulo remoto. Inoltre l'elettronica di controllo di Dado è programmata per pilotare sia una resistenza che una pompa di ricircolo (entrambre non incluse).



Dimensioni ridotte



Compressore ad alta efficienza



Gas ecologico



Sbrinamento automatico



Ciclo anti-legionella



Elevata silenziosità



Installazione facile

Modello		L	H
Capacità nominale dell'accumulo con il quale sono stati eseguiti i test	l	260	260
Superficie dello scambiatore interno all'accumulo	m <sup>2</sup>	> 1	> 1
Dispersione dell'accumulo con il quale sono stati eseguiti i test	W	70	70
Portata circolatore per l'acqua tecnica	l/h	540	540
Potenza massima installabile della resistenza elettrica	W	1.500	1.500
Potenza elettrica media assorbita	Wel	540	880
Potenza termica resa dalla pompa	Wth	1.820	2.850
Dimensioni (L x P x H)	mm	730 x 570 x 545	730 x 570 x 545
Attacco lato acqua calda e fredda	in	¾"	¾"
Peso netto (a vuoto/a carico)	kg	26	35
Pressione massima dell'acqua	bar	-	-
Temperatura massima dell'aria	°C	38	38
Temperatura minima dell'aria	°C	-7	-7
Portata d'aria nominale	m <sup>3</sup> /h	350/500	550/700
Cubatura ambiente richiesta	m <sup>3</sup>	> 20	> 20
Parametri alimentazione elettrica	V - Hz	230V 50Hz	230V 50Hz
Classe di protezione	-	IP - X4	IP - X4
Potenza sonora all'interno Lw(A)	dB(A)	60	60
Sistema antilegionella	-	Automatico	Automatico
Modalità di funzionamento	-	Auto Eco Boost	Auto Eco Boost
Tipo di gas	-	R134a	R134a
Quantità di carica	g	570	660
Tempo di riscaldamento (secondo EN 16147-2011)(*)	hh:mm	08:29	05:44
COPDHW (secondo EN 16147-2011) (*)	-	2.9	2.8

Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua alle condizioni climatiche medie	-	A	A
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua in % alle condizioni climatiche medie	%	121	118
Consumo annuo di energia in kWh alle condizioni climatiche medie	kWh	1387	1416
Profilo di carico dichiarato	-	XL	XL

(\*) Test in accordo con la normativa EN16147-2011 con temperatura di ingresso Aria 20 °C (15 °C), temperatura ambiente di stoccaggio boiler 20 °C, riscaldamento acqua da 10 °C a 55 °C.

CEMCO srl si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso.

# CEMCO

cemcoitalia.com

*Agenzia di zona*