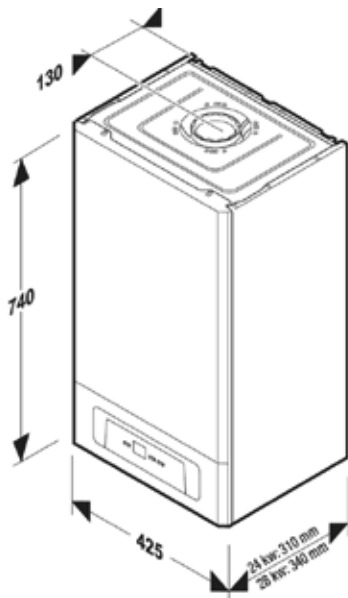


Categoria	<b>4-10</b>
Codice	<b>410-DF24CM / 410- DF28CM</b>
Prodotto	<b>CALDAIA A CONDENSAZIONE MODELLO FENICE ATON THERMAL</b>

[www.dianflex.com](http://www.dianflex.com)


		<b>410-DF24CM</b>	<b>410- DF28CM</b>
Categoria Gas		II2H3+	II2H3+
<b>RISCALDAMENTO</b>			
Potenza termica nominale al focolare	kW	23	27
Potenza minima utile nominale a 80/60°C (Pmin)	kW	5,8	6,3
Potenza massima utile nominale a 80/60°C (Pmax)	kW	22,4	26,3
Potenza minima utile nominale a 50/30°C (Pmin)	kW	6,5	6,9
Potenza massima utile nominale a 50/30°C (Pmax)	kW	24,7	29,0
Rendimento energetico (92/42/CEE)		★★★★	★★★★
Rendimento nominale 80/60°	%	97,4	97,4
Rendimento nominale 50/30°	%	107,4	107,5
Classe Nox (EN 485)		5	5
Temperatura di riscaldamento minima	°C	10	10
Temperatura di riscaldamento massima	°C	75	75
Accensione		Elettr.	Elettr.
Contenuto del vaso di espansione riscaldamento	l	7	7
Vaso di espansione riscaldamento pressione preimpostata	bar	1	1
Massimo volume sistema di riscaldamento (approssimativo)	l	160	160
Pressione max riscaldamento	bar	3	3
<b>ACQUA CALDA SANITARIA</b>			
Portata massima utile nominale dell'ACS (Q max)	kW	23	27
Portata minima utile nominale dell'ACS (Q min)	kW	6	6,5
Temperatura minima/massima dell'ACS	°C	38/60	38/60
Portata specifica (T di 30K) EN 13203	l/min	11	12,5
Pressione minima dell'acqua in ingresso	bar	0,8	0,8
Pressione massima dell'acqua in ingresso	bar	8,0	8,0
<b>Collegamenti acqua/gas</b>			
Collegamento gas Ø	pollici	3/4	3/4
Collegamento mandata e ritorno riscaldamento Ø	pollici	3/4	3/4
Collegamento mandata e ritorno ACS Ø	pollici	1/2	1/2
<b>PESO/DIMENSIONI</b>			
Peso caldaia	kg	32,5	33,5
Dimensioni H/L/P	cm	74/42,5/31	74/42,5/34
<b>ALTRE</b>			
Alimentazione Elettrica	V/Hz	230/50	230/50
Grado di protezione (EN 60529)		IPX4D	IPX4D
Assorbimento elettrico in Standby	W	3	3
Assorbimento elettrico in funzione	W	130	130
Tipo di gas		Metano/GPL	Metano/GPL
N° CE		51CL3979	51CL3979

- ATTENZIONE: LA TRASFORMAZIONE DA METANO A GPL NON AVVIENE CON LA SOSTITUZIONE DEGLI UGELLI MA CON LA REGOLAZIONE DELLA VALVOLA GAS.**