



# DF Conduas 410 - 412 Central horizontal

Desumidificação > DF Conduas

**2 ANOS**  
GARANTIA

- + Disponível em 5 versões: de 3,5 a 12 l/h
- + Aquecimento do ar opcional (com complemento eléctrico ou bateria de água quente)
- + Opção de aquecimento da água da piscina (condensador de água, só DF 410-412)
- + Instalação simples, em local técnico



	DF 410 com condutas mono	DF 410 com condutas tri	DF 412 com condutas tri
<b>PREÇOS</b>			
Modelos básicos	W28DF410MG	W28DF410G	W28DF412G
Modelos com condensador de água	W28DF410MGC	W28DF410GC	W28DF412GC
Modelos com complemento eléctrico	W28DF410MGE	W28DF410GE	W28DF412GE
	4,5 kW	9 kW	9 kW
Modelos com complemento eléctrico e condensador de água	W28DF410MGEC	W28DF410GEC	W28DF412GEC
	4,5 kW	9 kW	9 kW
Modelos com bateria de água quente	W28DF410MGB	W28DF410GB	W28DF412GB
	23 kW	23 kW	23 kW
Modelos com bateria de água quente e condensador de água	W28DF410MGBC	W28DF410GBC	W28DF412GBC
	23 kW	23 kW	23 kW

Atenção: Consultar prazos de entrega.

## ACESSÓRIOS INCLuíDOS



Comando digital Hygro Control

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidade em l/h	10	10	12
Potência absorvida (W)*	3470	3470	4170
Potência fornecida (W)*	7630	7630	9180
Caudal de ar (m³/h)	2000	2000	2000
Pressão disponível (mm CE)	10	10	10
Alimentação eléctrica	230 V / 1N / 50 Hz	400 V / 3N / 50 Hz	
Intensidade máxima absorvida (A)**	20,5	11,9	14
Evacuação da água de condensação	1/2 racor PVC Ø32 para colar		
Gás refrigerante	R407C		
Quantidade gás refrigerante (g)	2.700 / 2.820 <sup>(1)</sup>	2.700 / 2.820 <sup>(1)</sup>	2.900 / 3.820 <sup>(1)</sup>
Potência acústica (dB(A))**	-	-	76,7

\* Nas seguintes condições: ar 30° C, higrometria 70%.. \*\* Valores medidos e certificados de acordo com as normas EN ISO 3741 e EN ISO 354 pelo CTTM (Centro de Transferência de Tecnologia de Le Mans),\*\*\* Para um equipamento sem opção de complemento eléctrico. <sup>(1)</sup> para equipamentos de opção de condensador de água

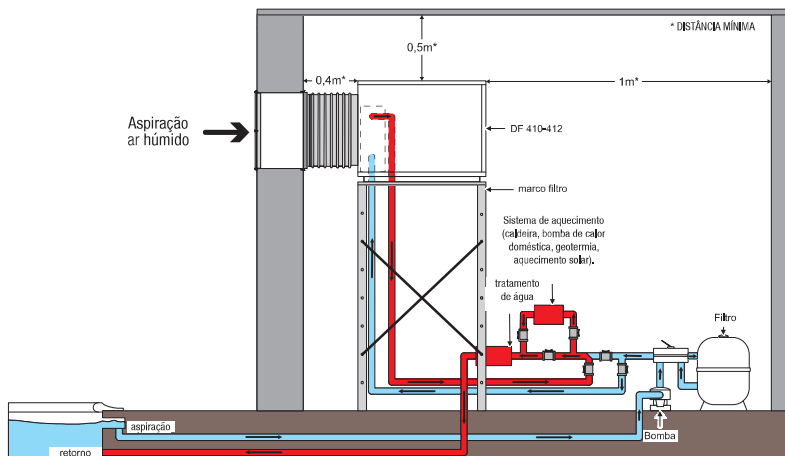
### CARACTERÍSTICAS BATERIAS ÁGUA QUENTE

Potência com primário 90/70 °C	23
Potência com primário 45/40 °C	7
Caudal de água (m3/h) com primário 90/70 °C	1,1
Perda de carga (mca) com primário 90/70 °C	0,204
Ligação (mm)	20 / 27 macho

### INSTALAÇÃO

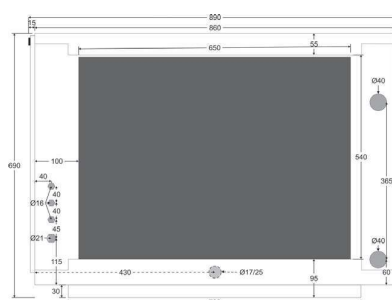
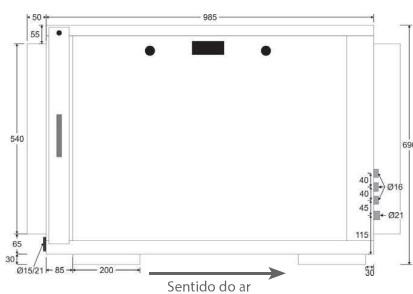
- Instalação no local técnico, próximo do local onde está a piscina.
- Estruturas na aspiração e na insuflação para a ligação das condutas.
- Bateria de água quente montada no equipamento (opcional).
- Complemento eléctrico por resistências eléctricas (opcional).
- Condensador auxiliar de recuperação de água em TITÂNIO incorporado para evitar o reaquecimento de ar (opcional).
- Pressão disponível 10 mm CE o qual permite realizar uma rede de condutas para difundir o ar quente e seco nos vidros.
- Diâmetro das condutas: Ø 400 mínimo ou 400 x 300.
- Realizar um controlo anual da vedação do circuito frigorífico, cuja carga deve ser maior que 2 quilos e menor que 30 quilos.

Instalação de um equipamento com opção condensador de água (modelos 410 G e 412 G)



### DIMENSÕES (EM MM) E PESOS

	DF 410 Com condutas mono	DF 410 Com condutas tri	DF 412 Com condutas tri
Pesos (kg) Modelo sem opção	147	147	149



### ACESSÓRIOS OPCIONAIS

1	2	3	4	5		
Cotovelo de união horizontal 90°	Cotovelo de união vertical 90°	Saída DF Ø 400	Grelha standard 625 x 425	Redutor de ruído rectangular 635 x 525 long. 500 mm	Estrut. filtro DF	Unidade de controlo remoto
WCH03698	WCH03699	WCH03700	WTT02355	WCH03709	WTO04000	W28DEPORT

