

5 ST-NDLP

FLOW LOGIC
CONDUCTOS PRESIÓN
ESTÁNDAR

8 modelos bomba de calor de 2,2 a 14,0 kW



UNIDADES INTERIORES
 ST-NDLP 7 al 48

C

Características

VENTAJAS DEL PRODUCTO

PRESIÓN ESTÁTICA DISPONIBLE para adaptarse a las diferentes necesidades.

EQUIPADO DE SERIE con un **POTENCIADOR DE PRESIÓN** y caudal para la descarga a través de un cable "booster".

VÁLVULA de expansión electrónica y control por microprocesador.

TOMA DE AIRE NUEVO.

BOMBA DE CONDENSADOS de elevación 785mm desde la base.

FACILIDAD DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO.

POSIBILIDAD DE DESPLAZAR LA CAJA ELÉCTRICA de la unidad.

SÓLO 310 mm DE ALTURA.

BAJO NIVEL SONORO.

FILTROS (no incluidos en las unidades).

A

Accesorios

• Mando a distancia por cable.*



NRCT-FLR

• Mando a distancia por infrarrojo.*



RCIRC-FLR

(Emisor, parte común)

• Mando a distancia simplificado.*



NRCB-FLR

Para precios de accesorios ver páginas 272 a la 275



M Modelos

BOMBA DE CALOR

MODELO	CAPACIDAD (kW)		PRECIO €
	FRÍO	CALOR	
ST-NDLP 7R	2,2	2,5	1.188
ST-NDLP 9R	2,8	3,2	1.243
ST-NDLP 12R	3,6	4,2	1.283
ST-NDLP 16R	4,5	5,0	1.360
ST-NDLP 18R	5,6	6,3	1.374
ST-NDLP 24R	7,3	8,0	1.413
ST-NDLP 36R	10,6	11,4	1.583
ST-NDLP 48R	14,0	16,0	1.696

Ct Características técnicas

ST-NDLP 8 modelos bomba de calor de 2,2 a 14,0 kW

DESCRIPCIÓN		MODELOS							
MODELO BOMBA DE CALOR		ST-NDLP 7R	ST-NDLP 9R	ST-NDLP 12R	ST-NDLP 16R	ST-NDLP 18R	ST-NDLP 24R	ST-NDLP 36R	ST-NDLP 48R
Potencia (Frío)	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,3	10,6	14
Consumo (Frío)	kW	0,094/0,1/0,106	0,094/0,1/0,106	0,094/0,1/0,106	0,096/0,102/0,109	0,096/0,102/0,109	0,180/0,195/0,210	0,312/0,327/0,342	0,308/0,325/0,341
Potencia (Calor)	kW	2,5	3,2	4,2	5	6,3	8	11,4	16
Consumo (Calor)	kW	0,082/0,088/0,094	0,082/0,088/0,094	0,082/0,088/0,094	0,084/0,090/0,097	0,084/0,090/0,097	0,168/0,183/0,198	0,3/0,315/0,330	0,296/0,313/0,329
Caudal aire	Alto m ³ /h	600	600	600	720	720	1080	1800	1980
	Medio m ³ /h	510	510	510	630	630	900	1560	1800
	Bajo m ³ /h	420	420	420	540	540	780	1260	1500
Alimentación eléctrica	V	220/230/240							
Intensidad en funcionamiento	Frío A	0,45/0,46/0,47	0,45/0,46/0,47	0,45/0,46/0,47	0,44/0,45/0,46	0,44/0,45/0,46	0,83/0,86/0,89	1,44/1,45/1,46	1,42/1,43/1,44
	Calor A	0,40/0,41/0,42	0,40/0,41/0,42	0,40/0,41/0,42	0,39/0,40/0,41	0,39/0,40/0,41	0,78/0,81/0,84	1,39/1,40/1,41	1,36/1,37/1,38
Intensidad en arranque	Frío A	1/1/1	1/1/1	1/1/1	1/1/1	1/1/1	1/1/1	2/2/2	2/2/2
	Calor A	1/1/1	1/1/1	1/1/1	1/1/1	1/1/1	1/1/1	2/2/2	2/2/2
Potencia sonido	Alto dB(A)	40	40	40	41	41	45	49	51
	Medio dB(A)	37	37	37	39	39	41	44	48
	Bajo dB(A)	33	33	33	36	36	38	42	44
Diámetro del tubo de refrigerante	Líquido pulg.	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
	Gas pulg.	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	5/8	5/8	5/8
Dimensiones (panel incluido)	Ancho mm.	700	700	700	700	700	1000	1480	1480
	Fondo mm.	630	630	630	630	630	630	630	630
	Alto mm.	310	310	310	310	310	310	310	310
Peso neto	Kg.	24	24	24	25	25	32	47	47
Temperatura aire interior	Frío	27 °C (bulbo seco) / 19 °C (bulbo húmedo)							
	Calor	20 °C (bulbo seco)							
Presión*	Pa	49(69)	49(69)	49(69)	40(62)	40(62)	50(92)	79(122)	78(113)

*(presión disponible con el cable "booster" para potenciar la presión y caudal)