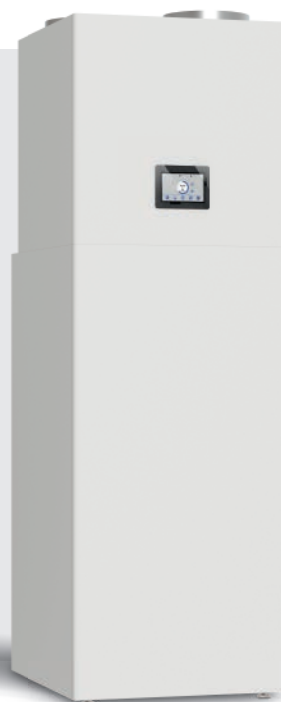


BOMBA DE CALOR AEROTÉRMICA INDOOR A ALTA TEMPERATURA

NANOCLIMA HDX

SIN NECESIDAD DE UNIDAD EXTERIOR
CON OPCIÓN DE CONECTIVIDAD A TRAVÉS DEL MÓDULO ICONNECT
CON ACUMULADOR INOXIDABLE DE ACS
EQUIPAMIENTO COMPLETO
ALTA TEMPERATURA 75 °C PARA CALEFACCIÓN
BAJO PCA, REFRIGERANTE NATURAL
4 kW



ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		NANOCLIMA 4 HDX 135
Intensidad máxima	A	20
Eficiencia energética estacional	SCOP 35 °C	4,0
	ηs 35	157
	SCOP 55 °C	3,2
	ηs 55	127
		A++
Potencia nominal calefacción (7/35)	kW	4,00
Potencia nominal refrigeración (35/18)	kW	2,25
Consumo nominal calefacción (7/35)	kW	0,927
Consumo nominal refrigeración (35/18)	kW	1,066
COP (7/35)		4,32
Protección eléctrica	-	IPX4
Tipo de bomba	-	Aire/Agua, Inverter, Monobloc
Aplicación	-	Calefacción, Refrigeración y ACS
Refrigerante		R290
Cantidad de refrigerante	kg	0,40
Tensión		230 V ~ 50 Hz
Presión acústica (1M)	db(A)	36
Temperatura máxima de ida	°C	75
Rango de temperatura de trabajo calefacción	°C	-25/45
Rango de temperatura de trabajo refrigeración °C	°C	10/45
Caudal nominal	m³/h	0,69
Volumen del acumulador	L	135
Producción de ACS L 10 min (Δt 30)	L/h	
Producción de ACS continua (Δt 30)	L/h	

MODELO	CLASE DE EFICIENCIA ENERGÉTICA	CÓDIGO
NANOCLIMA 4 HDX 135	A++	TDCL000424

EQUIPAMIENTO

- Acumulador de 135 L
- Filtro-desfangador magnético compacto
- Vaso de expansión de acs
- Resistencia de dos etapas hasta 3 kW
- Desgasificador
- Sensor de gas R290
- Vaso de expansión de calefacción
- Bomba de circulación de alta eficiencia
- Buffer 8L



The technical drawings show the following dimensions:

- Front View:** Total height 1950 mm, upper section height 1912 mm.
- Side View:** Depth 618 mm, lower section height 1290 mm.
- Top View:** Overall width 630 mm, overall depth 698 mm. Internal dimensions include 441 mm, 356 mm, 271 mm, 186 mm, 42 mm, 225 mm, 170 mm, and 290 mm. Components labeled include IC, ACS, AFS, RC, and Ø250.