

# MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

**Aire**  
acondicionado  
**Tarifa 2021/2022**

Octubre 2021



Tecnología  
Japonesa

Es tecnología. *Es futuro*

**LUMELCO**

WWW.LUMELCO.ES



# Índice

<b>HYOZAN</b> Unidades Condensadoras para Refrigeración con CO <sub>2</sub> .....	<b>4</b>
<b>Q-TON</b> Bomba de calor para ACS hasta 90°C con CO <sub>2</sub> .....	<b>4</b>
<b>HYDROLUTION</b> Bomba de calor aire/agua .....	<b>5</b>
Gama Doméstica <b>RAC 1x1</b> R32.....	<b>6</b>
Gama Doméstica <b>RAC MULTIS</b> R32 .....	<b>8</b>
Gama Doméstica <b>RAC 1x1</b> R410A.....	<b>10</b>
Gama Semi-industrial <b>PAC</b> R32.....	<b>12</b>
Gama Semi-industrial <b>MULTI-PAC</b> R32 .....	<b>17</b>
Sistema <b>MicroKXZ-W</b> Caudal Variable de Refrigerante (VRF) R32.....	<b>20</b>
Sistema <b>KXZ</b> Caudal Variable de Refrigerante (VRF) R32.....	<b>23</b>
Unidades Exteriores Bomba de Calor.....	<b>23</b>
Unidades Exteriores con Recuperación de Calor.....	<b>26</b>
Unidades Bomba de calor condensado por Agua.....	<b>27</b>
Unidades Interiores.....	<b>28</b>
Módulo Hidrónico HMU.....	<b>33</b>
<b>Sistemas de Gestión</b> .....	<b>34</b>
<b>Tratamiento de Aire</b> .....	<b>36</b>
Purificadores de Aire para conductos.....	<b>36</b>
Recuperadores de Calor.....	<b>37</b>
Recuperadores de Calor con circuito frigorífico .....	<b>42</b>
Kit de Expansión .....	<b>47</b>
SAF .....	<b>47</b>
<b>Condiciones Generales</b> de Venta.....	<b>48</b>
<b>Oficinas y Delegaciones</b> .....	<b>49</b>

# HYOZAN



**Blygold**  
CORROSION PROTECTION  
(Opcional)

Unidades condensadoras para refrigeración con CO<sub>2</sub>



Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
HYOZAN HCCV1001E	31.347 €	16
Sistema de control HYOZAN-C-PCO	1.378 €	16
Control remoto HYOZAN-PGDX	1.102 €	16

# Sistema Q-TON



**Blygold**  
CORROSION PROTECTION  
(Opcional)

Bomba de calor para ACS hasta 90°C y calefacción con CO<sub>2</sub>



Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
Bomba de calor Q-TON ESA30EH-25	37.750 €	33
Control remoto por cable RC-Q1H	791 €	33
KIT de cableado válvula y sondas 20 m de longitud (opcional)	836 €	33
KIT de cableado válvula y sondas 10 m de longitud (opcional)	388 €	33
Sensores de temperatura	388 €	33
Válvula de 3 vías	1.104 €	33
Válvula de corte de suministro de agua caliente (opcional)	2.149 €	33
RM-FGW (monitorización Q-TON)	4.896 €	33
Control MODBUS RCI-MDQE (comunicación vía XY)	448 €	33
Control MODBUS RCI-MDQE2 (comunicación Superlink)	492 €	33

Depósitos	Capacidad (litros)	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
Acero Inox/ En Interior	500 l	5.081 €	35
	1000 l	7.665 €	35
	1500 l	13.503 €	35
	2000 l	14.151 €	35
	2500 l	18.632 €	35
	3000 l	20.091 €	35
	4000 l	24.802 €	35
	5000 l	25.192 €	35
Acero Esmaltado/En Interior	500 l	3.654 €	35
	1000 l	5.927 €	35
	1500 l	8.173 €	35
	2000 l	8.843 €	35
	2500 l	10.731 €	35
	3000 l	11.536 €	35
	4000 l	13.503 €	35
	5000 l	14.081 €	35



# Sistema Hydrolution

Calefacción, refrigeración y ACS para su vivienda



Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
Combinación Flexible con ACS F1-W (Distinto emisor R32)	6.356 €	44 y 47
Combinación Flexible con ACS F1B-W (Mismo emisor R32)	6.153 €	44 y 47
Combinación Flexible sin ACS F5-W (Distinto emisor R32)	5.189 €	44 y 47
Combinación Flexible sin ACS F5B-W (Mismo emisor R32)	4.324 €	44 y 47
Combinación Todo en Uno T1	6.356 €	45 y 48
Combinación Todo en Uno T2	7.242 €	45 y 48
Combinación Todo en Uno T3	7.802 €	45 y 48
Combinación Flexible con ACS F1 (Distinto emisor R410A)	6.356 €	46 y 49
Combinación Flexible con ACS F2 (Distinto emisor R410A)	7.242 €	46 y 49
Combinación Flexible con ACS F3 (Distinto emisor R410A)	7.802 €	46 y 49
Combinación Flexible con ACS F4 (Distinto emisor R410A)	9.690 €	46 y 49

Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
Combinación Flexible con ACS F1B (Mismo emisor R410A)	6.153 €	46 y 49
Combinación Flexible con ACS F2B (Mismo emisor R410A)	7.097 €	46 y 49
Combinación Flexible con ACS F3B (Mismo emisor R410A)	7.648 €	46 y 49
Combinación Flexible con ACS F4B (Mismo emisor R410A)	9.693 €	46 y 49
Combinación Flexible sin ACS F5 (Distinto emisor R410A)	5.189 €	46 y 50
Combinación Flexible sin ACS F6 (Distinto emisor R410A)	5.519 €	46 y 50
Combinación Flexible sin ACS F7 (Distinto emisor R410A)	6.079 €	46 y 50
Combinación Flexible sin ACS F8 (Distinto emisor R410A)	7.741 €	46 y 50
Combinación Flexible sin ACS F5B (Mismo emisor R410A)	4.324 €	46 y 50
Combinación Flexible sin ACS F6B (Mismo emisor R410A)	5.269 €	46 y 50
Combinación Flexible sin ACS F7B (Mismo emisor R410A)	5.820 €	46 y 50
Combinación Flexible sin ACS F8B (Mismo emisor R410A)	7.457 €	46 y 50

Modelo	Artículo	P.V.R. 2021
Control (RC)	RC-HY20	1.060 €
Control (RC)	RC-HY40	1.245 €
Bomba de agua (CPD)	CPD11-25M-65	238 €
Bomba de agua (CPD)	CPD11-25M-75	238 €
Módulo Eléctrico 3 kW (ME)	ME1030M+HR10	456 €
Válvula reversible ACS (VST)	VST05M	165 €
Válvula reversible ACS (VST)	VST11M	165 €
Válvula reversible ACS (VST)	VST20M	224 €
Válvula reversible frío/Calor (VCC)	VCC05M	173 €
Válvula reversible frío/Calor (VCC)	VCC11M	173 €
Juego extra de válvulas mezcla (ECS)	ECS40M	870 €
Juego extra de válvulas mezcla (ECS)	ECS41M	870 €
Sensor de habitación (RTS, solo con RC-HY40)	RTS40M	25 €
Sensor con pantalla multicolor (RMU)	RMU40M	235 €
Kit de medición de energía (EMK)	EMK300M	210 €
Kit de medición de energía (EMK)	EMK500M	330 €
Tarjeta accesoria (AXC)	AXC30M	347 €
Ánodo de Titanio	Ánodo-T300	288 €
Ánodo de Titanio	Ánodo-T500	352 €
Ánodo de Magnesio	Ánodo-M300	56 €
Ánodo de Magnesio	Ánodo-M500	56 €
Tanque 300 litros	PT300	1.024 €
Tanque 500 litros	PT500	1.438 €

# Gama Doméstica RAC



## Serie DIAMOND Split pared 1x1



Modelo	Capacidad (kW)		SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	P.V.R. WI-FI AM-MHI-01 (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor			Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
SRK20ZSX-W	2,0	2,7	A+++ [10,0]	A+++ [6,7]	1/4"	3/8"	1,2	15	1.529 €	116 €	54
SRK25ZSX-W	2,5	3,2	A+++ [10,3]	A+++ [6,6]	1/4"	3/8"	1,2	15	1.582 €	116 €	54
SRK35ZSX-W	3,5	4,3	A+++ [9,5]	A+++ [6,5]	1/4"	3/8"	1,2	15	1.797 €	116 €	54
SRK50ZSX-W	5,0	6,0	A++ [8,3]	A+++ [5,9]	1/4"	1/2"	1,3	15	2.206 €	116 €	54
SRK60ZSX-W	6,1	6,8	A++ [7,8]	A+++ [5,8]	1/4"	1/2"	1,3	15	2.851 €	116 €	54

## Serie DIAMOND Colores Split pared 1x1



Modelo	Capacidad (kW)		SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	P.V.R. WI-FI AM-MHI-01 (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor			Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
SRK20ZSX-WT/WB	2,0	2,7	A+++ [10,0]	A+++ [6,7]	1/4"	3/8"	1,2	15	1.682 €	116 €	55
SRK25ZSX-WT/WB	2,5	3,2	A+++ [10,3]	A+++ [6,6]	1/4"	3/8"	1,2	15	1.740 €	116 €	55
SRK35ZSX-WT/WB	3,5	4,3	A+++ [9,5]	A+++ [6,5]	1/4"	3/8"	1,2	15	1.977 €	116 €	55
SRK50ZSX-WT/WB	5,0	6,0	A++ [8,3]	A+++ [5,9]	1/4"	1/2"	1,3	15	2.427 €	116 €	55
SRK60ZSX-WT/WB	6,1	6,8	A++ [7,8]	A+++ [5,8]	1/4"	1/2"	1,3	15	3.137 €	116 €	55

## Serie PREMIUM Split pared 1x1



Modelo	Capacidad (kW)		SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	P.V.R. WI-FI AM-MHI-01 (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor			Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
SRK20ZS-W	2,0	2,7	A+++ [8,5]	A+++ [5,8]	1/4"	3/8"	0,62	15	1.162 €	116 €	56
SRK25ZS-W	2,5	3,2	A+++ [8,5]	A+++ [5,9]	1/4"	3/8"	0,62	15	1.221 €	116 €	56
SRK35ZS-W	3,5	4,0	A++ [8,4]	A+++ [6,0]	1/4"	3/8"	0,78	15	1.306 €	116 €	56
SRK50ZS-W	5,0	5,8	A++ [7,0]	A+++ [5,7]	1/4"	1/2"	1,05	15	2.077 €	116 €	56

\*Datos según zona climática cálida (Directiva ErP 206/2012)

# Gama Doméstica RAC



## Serie PREMIUM Colores Split pared 1x1



SRK-ZS-WT



SRK-ZS-WB

Modelo	Capacidad (kW)		SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	P.V.R. WI-FI AM-MHI-01 (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor			Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
SRK20ZS-WT/WB	2,0	2,7	A+++ [8,5]	A+++ [5,8]	1/4"	3/8"	0,62	15	1.278 €	116 €	57
SRK25ZS-WT/WB	2,5	3,2	A+++ [8,5]	A+++ [5,9]	1/4"	3/8"	0,62	15	1.343 €	116 €	57
SRK35ZS-WT/WB	3,5	4,0	A++ [8,4]	A+++ [6,0]	1/4"	3/8"	0,78	15	1.437 €	116 €	57
SRK50ZS-WT/WB	5,0	5,8	A++ [7,0]	A+++ [5,7]	1/4"	1/2"	1,05	15	2.285 €	116 €	57

## Serie SMART Split pared 1x1



SRK-ZSP-W



SRK-ZR-W

Modelo	Capacidad (kW)		SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	P.V.R. WIFI SMART MHI (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor			Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
SRK25ZSP-W	2,5	2,8	A++ [6,8]	A+++ [5,4]	1/4"	3/8"	0,55	10	767 €	93 €	58
SRK35ZSP-W	3,2	3,6	A++ [7,3]	A+++ [5,7]	1/4"	3/8"	0,68	15	819 €	93 €	58
SRK45ZSP-W	4,5	5,0	A++ [6,3]	A+++ [5,5]	1/4"	1/2"	1,10	15	1.333 €	93 €	58
SRK50ZSP-W	5,0	5,6	A++ [6,2]	A+++ [5,5]	1/4"	1/2"	1,10	15	1.474 €	93 €	58
SRK63ZR-W	6,3	7,1	A++ [8,1]	A+++ [6,0]	1/4"	1/2"	1,25	15	1.897 €	93 €	58
SRK71ZR-W	7,1	8,0	A++ [7,4]	A+++ [5,7]	1/4"	5/8"	1,50	15	2.194 €	93 €	58
SRK80ZR-W	8,0	9,0	A++ [7,4]	A+++ [5,7]	1/4"	5/8"	1,60	15	2.484 €	93 €	58

## Serie DIAMOND Split suelo 1x1



Modelo	Capacidad (kW)		SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	P.V.R. WI-FI AM-MHI-01 (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor			Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
SRF25ZS-W	2,5	2,9	A++ [7,4]	A+++ [5,7]	1/4"	3/8"	0,6	10	1.764 €	116 €	59
SRF35ZS-W	3,5	4,5	A++ [8,1]	A+++ [5,9]	1/4"	3/8"	0,8	15	2.000 €	116 €	59
SRF50ZSX-W	5,0	6,0	A++ [7,5]	A+++ [5,6]	1/4"	1/2"	1,3	15	2.595 €	116 €	59

\*Datos según zona climática cálida (Directiva ErP 206/2012)

# Gama Doméstica RAC



Unidades Interiores Multi-Split

## Serie DIAMOND | Multi Split Pared



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R. SRK-ZSX-W	P.V.R. SRK-ZSX-WT/WB	P.V.R. WI-FI AM-MHI-01 (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas				
SRK20ZSX-W	2,0	3,0	1/4"	3/8"	585 €	643 €	116 €	62
SRK25ZSX-W	2,5	3,4	1/4"	3/8"	596 €	657 €	116 €	62
SRK35ZSX-W	3,5	4,5	1/4"	3/8"	688 €	757 €	116 €	62
SRK50ZSX-W	5,0	5,8	1/4"	1/2"	887 €	975 €	116 €	62
SRK60ZSX-W	6,0	6,8	1/4"	1/2"	1.151 €	1.267 €	116 €	62

## Serie PREMIUM | Multi Split Pared



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R. SRK-ZS-W	P.V.R. SRK-ZS-WT/WB	P.V.R. WI-FI AM-MHI-01 (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas				
SRK20ZS-W	2,0	3,0	1/4"	3/8"	443 €	488 €	116 €	62
SRK25ZS-W	2,5	3,4	1/4"	3/8"	499 €	549 €	116 €	62
SRK35ZS-W	3,5	4,5	1/4"	3/8"	573 €	630 €	116 €	62
SRK50ZS-W	5,0	5,8	1/4"	1/2"	745 €	820 €	116 €	62

## Serie SMART | Multi Split Pared



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	P.V.R. WI-FI SMART MHI (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas			
SKM20ZSP-W	2,0	3,0	1/4"	3/8"	340 €	93 €	62
SKM25ZSP-W	2,5	3,4	1/4"	3/8"	359 €	93 €	62
SKM35ZSP-W	3,5	4,5	1/4"	3/8"	390 €	93 €	62
SRK71ZR-W	7,1	8,0	1/4"	5/8"	1.326 €	93 €	62
SRK80ZR-W	8,0	9,0	1/4"	5/8"	1.440 €	93 €	62

## Multi Split Cassette 60x60 cm.



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDTC25VH	2,5	3,4	1/4"	3/8"	1.019 €	63
FDTC35VH	3,5	4,5	1/4"	3/8"	1.095 €	63
FDTC50VH	5,0	5,8	1/4"	1/2"	1.212 €	63
FDTC60VH	6,0	6,8	1/4"	1/2"	1.701 €	63



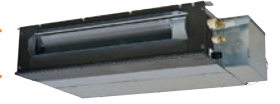
# Gama Doméstica RAC



Unidades Interiores Multi-Split

## Multi Split Conductos

20 cm.



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
SRR25ZS-W	2,5	3,4	1/4"	3/8"	728 €	63
SRR35ZS-W	3,5	4,5	1/4"	3/8"	804 €	63
SRR50ZS-W	5,0	5,8	1/4"	1/2"	868 €	63
SRR60ZS-W	6,0	6,8	1/4"	1/2"	996 €	63

## Multi Split Conductos FDUM Multi Split Techo FDE

28 cm.



FDUM-VH



FDE-VH

Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDUM50VH	5,0	5,8	1/4"	1/2"	932 €	63
FDE50VH	5,0	5,8	1/4"	1/2"	1.083 €	63

## Serie DIAMOND | Multi Split Suelo



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
SRF25ZS-W	2,5	3,4	1/4"	3/8"	828 €	63
SRF35ZS-W	3,5	4,5	1/4"	1/2"	886 €	63
SRF50ZSX-W	5,0	5,8	1/4"	1/2"	937 €	63

## Multi Split | Uds. Exteriores



SCM40, 45ZS-W



SCM50, 60ZS-W



SCM71, 80ZS-W



SCM100ZS-W, SCM125ZM-S

Combinación	Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R	Página Tarifa MHI 2021
		Frío	Calor	Líquido	Gas		
2x1	SCM40ZS-W	4,0	4,5	1/4" x 2	3/8" x 2	1.219 €	64
2x1	SCM45ZS-W	4,5	5,3	1/4" x 2	3/8" x 2	1.368 €	64
3x1	SCM50ZS-W	5,0	6,0	1/4" x 3	3/8" x 3	1.612 €	64
3x1	SCM60ZS-W	6,0	6,8	1/4" x 3	3/8" x 3	2.085 €	64
4x1	SCM71ZS-W	7,1	8,6	1/4" x 4	3/8" x 4	3.058 €	65
4x1	SCM80ZS-W	8,0	9,3	1/4" x 4	3/8" x 4	3.530 €	65
5x1	SCM100ZS-W	10,0	10,5	1/4" x 5	3/8" x 5	4.206 €	65
6x1	SCM125ZM-S*	12,5	13,5	1/4" x 6	3/8" x 6	4.465 €	98

\* Modelo con R410A

Controles	P.V.R.
Control inalámbrico (Modelos SRK y SRR)	Incluido
Control por cable RC-E5 <sup>(1)</sup> + SC-BIKN-E	109 € + 247 €

Notas: (1) Especificarlo al realizar su pedido. Añadir el adaptador SC-BIKN-E a los modelos SRK y SRR para conectar el mando por cable. (2) P.V.R. final después de descontar el mando RC-E5.

Consultar las combinaciones en las páginas 68-85 de la Tarifa MHI 2021.

Controles	P.V.R.
Control inalámbrico RCN-TC-5AW-E2 <sup>(2)</sup> (Modelo FDTC)	114 €
Control inalámbrico RCN-KIT4-E2 <sup>(2)</sup> (Modelo FDUM-VF)	281 €
Control inalámbrico RCN-E-E3 <sup>(2)</sup> (Modelo FDE)	23 €
Control por cable RCH-E3 <sup>(2)</sup>	12 €

# Gama Doméstica RAC



## Serie DIAMOND Split pared 1x1



SRK20, 25, 35ZSX-W



SRK-ZSX-WT



SRK-ZSX-WB

Modelo	Capacidad (kW)		SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	P.V.R. WI-FI AM-MHI-01 (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor			Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
SRK20ZSX-S	2,0	2,7	A+++ [9,5]	A+++ [6,7]	1/4"	3/8"	1,45	15	1.366 €	116 €	89
SRK20ZSX-ST/SB	2,0	2,7	A+++ [9,5]	A+++ [6,7]	1/4"	3/8"	1,45	15	1.503 €	116 €	89
SRK25ZSX-S	2,5	3,2	A+++ [9,6]	A+++ [6,6]	1/4"	3/8"	1,45	15	1.414 €	116 €	89
SRK25ZSX-ST/SB	2,5	3,2	A+++ [9,6]	A+++ [6,6]	1/4"	3/8"	1,45	15	1.555 €	116 €	89
SRK35ZSX-S	3,5	4,3	A+++ [9,2]	A+++ [6,5]	1/4"	3/8"	1,45	15	1.606 €	116 €	89
SRK35ZSX-ST/SB	3,5	4,3	A+++ [9,2]	A+++ [6,5]	1/4"	3/8"	1,45	15	1.767 €	116 €	89

\* Modelos hasta fin de existencias

## Serie HIGH COP | Split pared 1x1



SRK25, 35ZMX

Modelo	Capacidad (kW)		SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor			Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
SRK25ZMX	2,5	3,1	A++ [7,6]	A+++ [5,6]	1/4"	3/8"	1,2	15	1.155 €	90
SRK35ZMX	3,5	4,3	A++ [7,2]	A+++ [5,6]	1/4"	3/8"	1,2	15	1.312 €	90

\* Modelos hasta fin de existencias

## Serie DIAMOND | Split suelo 1x1



SRF25, 35ZMX

Modelo	Capacidad (kW)		SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor			Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
SRF25ZMX	2,5	3,1	A++ [7,6]	A+++ [5,6]	1/4"	3/8"	1,2	15	1.542 €	91

\* Modelos hasta fin de existencias

\* Datos según zona climática cálida (Directiva ErP 206/2012)

# Gama Doméstica RAC



## Serie DIAMOND Split conductos 1x1


**20 cm.**


SRR 25, 35 ZM

Modelo	Capacidad (kW)		SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor			Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
<b>SRR25ZM</b>	2,5	3,4	A++ [6,4]	A+ [4,1]	1/4"	3/8"	1,2	15	<b>1.607 €</b>	92

\* Modelos hasta fin de existencias

## Serie DIAMOND Split cassette 60x60 cms.



FDTC-VF

Modelo	Capacidad (kW)		SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor			Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
<b>FDTC(N)25VFNX</b>	2,5	3,4	A+ [6,1]	A+ [4,2]	1/4"	3/8"	1,2	15	<b>1.638 €</b>	93

\*Datos según zona climática cálida (Directiva ErP 206/2012)

# Gama Semi-Industrial PAC



## Conductos Mini



20 cm.



SRR25-35ZS-W

28 cm.



FDUM-VH

Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
SRR25ZS-W	2,5	2,9	I - 220V.	A++ [6,6]	A+++ [5,2]	1/4"	3/8"	0,62	15	1.722 €	116
SRR35ZS-W	3,5	4,2	I - 220V.	A++ [6,8]	A+++ [5,5]	1/4"	3/8"	0,78	15	1.816 €	116
FDUM40VHNX-W	4,0	4,5	I - 220V.	A++ [6,2]	A [3,9]	1/4"	1/2"	1,30	15	2.198 €	116
FDUM50VHNX-W	5,0	5,4	I - 220V.	A+ [5,9]	A [3,9]	1/4"	1/2"	1,30	15	2.254 €	116
FDUM60VHNX-W	5,6	6,7	I - 220V.	A++ [6,5]	A+ [4,4]	1/4"	1/2"	1,30	15	2.446 €	116

\*Datos según zona climática cálida para SRR25ZS-W y SRR35ZS-W.

\*Datos según zona climática templada para FDUM 40,50 y 60 VHNX (Directiva ErP 206/2012)

## Conductos Hyperinverter



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
FDUM71VHNX-W	7,1	8,0	I - 220V.	A++ [6,9]	A+ [4,5]	3/8"	5/8"	2,75	30	3.143 €	117
FDUM100VHN/SX-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A++ [6,3]	A+ [4,1]	3/8"	5/8"	4,00	30	4.488 € / 4.538 €	117
FDUM125VHN/SX-W	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	6,1 / 6,1	4,06 / 3,92	3/8"	5/8"	4,00	30	4.988 € / 5.184 €	117
FDUM140VHN/SX-W	14,0	16,0	I - 220V. / III-380V.	4,0 / 3,9	5,8 / 3,9	3/8"	5/8"	4,00	30	6.635 € / 6.797 €	117

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

## Conductos SMART



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
FDUM71VHNP-W	7,1	7,1	I - 220V.	A+ [5,9]	A+ [4,2]	1/4"	1/2" <sup>(1)</sup>	1,3	15	2.359 €	118
FDUM90VHNP-W	9,0	9,0	I - 220V.	A++ [6,7]	A+ [4,3]	1/4"	5/8" <sup>(1)</sup>	1,7	15	2.726 €	118
FDUM100VHNP-W	10,0	10,0	I - 220V.	A++ [6,2]	A+ [4,2]	1/4"	5/8" <sup>(1)</sup>	1,7	15	3.212 €	118
FDUM100VHN/SA-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A++ [6,2]	A+ [4,2]	3/8"	5/8"	3,3	30	3.369 € / 3.406 €	119
FDUM125VHN/SA-W	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	5,6	4,1	3/8"	5/8"	3,3	30	3.744 € / 3.891 €	119
FDUM140VHN/SA-W	13,6	15,5	I - 220V. / III-380V.	5,3	4,0	3/8"	5/8"	3,3	30	4.980 € / 5.102 €	119

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

(1) El modelo FDC 71VNP-W podrá funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 10m. La carga adicional será de 60 g/m a partir de 5 m (hasta un máximo de 300 g).

Los modelos FDC 90 y 100VNP-W podrán funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 12m. La carga adicional será de 60 g/m a partir de 6 m (hasta un máximo de 360 g).



# Gama Semi-Industrial PAC



## Conductos Alta Presión Hyperinverter



28 cm.



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	P.V.R. Filtros opcionales	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
FDU71VHNX-W	7,1	8,0	I - 220V.	A++ [6,9]	A+ [4,5]	3/8"	5/8"	2,75	30	<b>3.771 €</b>	110 €	120
FDU100VHN/SX-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A++ [6,3]	A+ [4,1]	3/8"	5/8"	4,00	30	<b>5.386 € / 5.445 €</b>	132 €	120
FDU125VHN/SX-W	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	6,1 / 6,1	4,1 / 3,9	3/8"	5/8"	4,00	30	<b>5.986 € / 6.221 €</b>	132 €	120
FDU140VHN/SX-W	14,0	16,0	I - 220V. / III-380V.	5,8 / 5,8	4,0 / 3,9	3/8"	5/8"	4,00	30	<b>7.204 € / 7.616 €</b>	132 €	120

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

## Conductos Alta Presión SMART

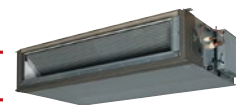


28 cm.



FDU-VH

38 cm.



FDU200, 250, 280VH

Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	P.V.R. Filtros opcionales	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
FDU71VHNP-W	7,1	7,1	I - 220V.	A+ [5,9]	A+ [4,2]	1/4"	1/2" <sup>(1)</sup>	1,3	15	<b>2.901 €</b>	110 €	121
FDU90VHNP-W	9,0	9,0	I - 220V.	A++ [6,7]	A+ [4,3]	1/4"	5/8" <sup>(1)</sup>	1,7	15	<b>3.353 €</b>	132 €	121
FDU100VHNP-W	10,0	10,0	I - 220V.	A++ [6,2]	A+ [4,2]	1/4"	5/8" <sup>(1)</sup>	1,7	15	<b>3.951 €</b>	132 €	121
FDU100VHN/SA-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A++ [6,2]	A+ [4,2]	3/8"	5/8"	3,3	30	<b>4.143 € / 4.189 €</b>	132 €	122
FDU125VHN/SA-W	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	5,6	4,1	3/8"	5/8"	3,3	30	<b>4.605 € / 4.785 €</b>	132 €	122
FDU140VHN/SA-W	13,6	15,5	I - 220V. / III-380V.	5,3	4,0	3/8"	5/8"	3,3	30	<b>5.542 € / 5.859 €</b>	132 €	122
FDU200VHSA-W	20,0	22,4	III-380V.	Consultar	Consultar	3/8" <sup>(2)</sup>	1" <sup>(3)</sup>	4,3	30	<b>9.195 €</b>	155 €	122
FDU250VHSA-W	25,0	28,0	III-380V.	Consultar	Consultar	1/2"	1" <sup>(3)</sup>	5,1	30	<b>10.274 €</b>	155 €	122
FDU280VHSA-W	28,0	31,5	III-380V.	4,86	4,0	1/2"	1"	Consultar	Consultar	<b>12.272 €</b>	155 €	122

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

(1) El modelo FDC 71VNP-W podrá funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 10m. La carga adicional será de 60 g/m a partir de 5 m (hasta un máximo de 300 g).

Los modelos FDC 90 y 100VNP-W podrán funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 12m. La carga adicional será de 60 g/m a partir de 6 m (hasta un máximo de 360 g).

(2) Si la longitud de tubería de líquido es ≤ 40 m, su sección será de 3/8". Si es > 40 m y ≤ a 70 m, será de 1/2".

(3) Si la longitud de tubería de gas es ≤ 35 m, su sección deberá ser de 7/8".

## Cassette 60x60cm. Mini



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
FDT(N)25VHN-W	2,5	2,9	I - 220V.	A++ [6,8]	A+++ [5,1]	1/4"	3/8"	0,62	15	<b>1.754 €</b>	123
FDT(N)35VHN-W	3,7	4,3	I - 220V.	A++ [7,1]	A+++ [5,5]	1/4"	3/8"	0,78	15	<b>1.923 €</b>	123
FDT(N)40VHNX-W	4,0	4,5	I - 220V.	A++ [7,0]	A+ [4,4]	1/4"	1/2"	1,30	15	<b>2.086 €</b>	123
FDT(N)50VHNX-W	5,0	5,4	I - 220V.	A++ [6,6]	A+ [4,3]	1/4"	1/2"	1,30	15	<b>2.452 €</b>	123
FDT(N)60VHNX-W	5,6	6,7	I - 220V.	A++ [6,5]	A+ [4,1]	1/4"	1/2"	1,30	15	<b>2.665 €</b>	123

Opcionales	P.V.R.
P.V.R. Panel doble álabes	<b>222 €</b>
P.V.R. Sensor de presencia	<b>84 €</b>
<b>Kit Toma de aire fresco</b>	
P.V.R. Separador TC-OAS-E	<b>198 €</b>
P.V.R. Embocadura TC-OAD-E	<b>101 €</b>

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

# Gama Semi-Industrial PAC



## Cassette 90x90cm. Mini



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		kg	Precarga de refrigerante Longitud de línea que cubre la carga	P.V.R. Panel Blanco T-PSA-5BW-E	P.V.R. Panel Negro T-PSA-5BB-E (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas					
FDT(N)40VHNX-W	4,0	4,5	I - 220V.	A+++ (8,7)	A++ (4,7)	1/4"	1/2"	1,30	15	2.058 €	2.264 €	124
FDT(N)50VHNX-W	5,0	5,4	I - 220V.	A++ (8,0)	A+ (4,7)	1/4"	1/2"	1,30	15	2.354 €	2.589 €	124
FDT(N)60VHNX-W	5,6	6,7	I - 220V.	A+++ (8,8)	A+ (5,0)	1/4"	1/2"	1,30	15	2.446 €	2.691 €	124

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012) \*\*Las funciones del panel de doble álabe solo funcionarán con los mandos RC-EX3 y RCN-T-5AW-E2. Consultar precio.

Opcionales	P.V.R.
P.V.R. Panel blanco doble álabe T-PSAE-5BW-E	261 €
P.V.R. Panel negro doble álabe T-PSAE-5BB-E	287 €
P.V.R. Sensor de presencia LB-T-5BW-E	84 €

## Cassette 90x90cm. Hyperinverter



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		kg	Precarga de refrigerante Longitud de línea que cubre la carga	P.V.R. Panel Blanco T-PSA-5BW-E	P.V.R. Panel Negro T-PSA-5BB-E (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas					
FDT(N)71VHNX-W	7,1	8,0	I - 220V.	A++ (7,6)	A+ (4,7)	3/8"	5/8"	2,75	30	3.361 €	3.697 €	125
FDT(N)100VHN/SX-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A++ (5,9)	A+ (4,4)	3/8"	5/8"	4,00	30	4.468 € / 4.512 €	4.915 € / 4.963 €	125
FDT(N)125VHN/SX-W	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	7,6	4,4 / 4,3	3/8"	5/8"	4,00	30	5.303 € / 5.528 €	5.833 € / 6.081 €	125
FDT(N)140VHN/SX-W	14,0	16,0	I - 220V. / III-380V.	7,2	4,4 / 4,1	3/8"	5/8"	4,00	30	6.555 € / 6.730 €	7.211 € / 7.403 €	125

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012) \*\*Las funciones del panel de doble álabe solo funcionarán con los mandos RC-EX3 y RCN-T-5AW-E2. Consultar precio.

Opcionales	P.V.R.
P.V.R. Panel blanco doble álabe T-PSAE-5BW-E	261 €
P.V.R. Panel negro doble álabe T-PSAE-5BB-E	287 €
P.V.R. Sensor de presencia LB-T-5BW-E	84 €

## Cassette 90x90cm. SMART



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		kg	Precarga de refrigerante Longitud de línea que cubre la carga	P.V.R. Panel Blanco T-PSA-5BW-E	P.V.R. Panel Negro T-PSA-5BB-E (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas					
FDT(N)71VHNW-W	7,1	7,1	I - 220V.	A++ (6,4)	A+ (4,4)	1/4"	1/2" <sup>(1)</sup>	1,3	15	2.522 €	2.775 €	126
FDT(N)90VHNW-W	9,0	9,0	I - 220V.	A++ (7,1)	A+ (4,6)	1/4"	5/8" <sup>(1)</sup>	1,7	15	2.775 €	3.052 €	126
FDT(N)100VHNW-W	10,0	10,0	I - 220V.	A++ (7,1)	A+ (4,6)	1/4"	5/8" <sup>(1)</sup>	1,7	15	2.951 €	3.246 €	126
FDT(N)100VHN/SA-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A++ (7,2)	A+ (4,6)	3/8"	5/8"	3,3	30	3.114 € / 3.144 €	3.426 € / 3.459 €	127
FDT(N)125VHN/SA-W	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	6,5	4,4	3/8"	5/8"	3,3	30	3.449 € / 3.596 €	3.794 € / 3.956 €	127
FDT(N)140VHN/SA-W	13,6	15,5	I - 220V. / III-380V.	6,2	4,4	3/8"	5/8"	3,3	30	4.569 € / 4.690 €	5.026 € / 5.159 €	127

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012) \*\*Las funciones del panel de doble álabe solo funcionarán con los mandos RC-EX3 y RCN-T-5AW-E2. Consultar precio.

(1) El modelo FDC 71VNP-W podrá funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 10m. La carga adicional será de 60 g/m a partir de 5 m (hasta un máximo de 300 g). Los modelos FDC 90 y 100VNP-W podrán funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 12m. La carga adicional será de 60 g/m a partir de 6 m (hasta un máximo de 360 g).

Opcionales	P.V.R.
P.V.R. Panel blanco doble álabe T-PSAE-5BW-E	261 €
P.V.R. Panel negro doble álabe T-PSAE-5BB-E	287 €
P.V.R. Sensor de presencia LB-T-5BW-E	84 €

# Gama Semi-Industrial PAC



## Techo Mini



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
FDE(N)40VHNX-W	4,0	4,5	I - 220V.	A++ (6,5)	A+ (4,1)	1/4"	1/2"	1,30	15	<b>1.914 €</b>	128
FDE(N)50VHNX-W	5,0	5,4	I - 220V.	A++ (6,2)	A+ (4,1)	1/4"	1/2"	1,30	15	<b>2.545 €</b>	128
FDE(N)60VHNX-W	5,6	6,7	I - 220V.	A++ (6,8)	A+ (4,5)	1/4"	1/2"	1,30	15	<b>2.790 €</b>	128

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

## Techo Hyperinverter



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
FDE(N)71VHNX-W	7,1	8,0	I - 220V.	A++ (6,6)	A+ (4,5)	3/8"	5/8"	2,75	30	<b>3.614 €</b>	129
FDE(N)100VHN/SX-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A++ (7,0)	A+ (4,2)	3/8"	5/8"	4,00	30	<b>4.904 € / 5.164 €</b>	129
FDE(N)125VHN/SX-W	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	6,5	4,2 / 4,0	3/8"	5/8"	4,00	30	<b>5.551 € / 5.889 €</b>	129
FDE(N)140VHN/SX-W	14,0	16,0	I - 220V. / III-380V.	6,3	4,2 / 4,0	3/8"	5/8"	4,00	30	<b>6.739 € / 7.168 €</b>	129

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

## Techo SMART



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
FDE(N)71VHNP-W	7,1	7,1	I - 220V.	A++ (6,4)	A+ (4,3)	1/4"	1/2" <sup>(1)</sup>	1,3	15	<b>3.143 €</b>	130
FDE(N)90VHNP-W	9,0	9,0	I - 220V.	A++ (6,8)	A+ (4,5)	1/4"	5/8" <sup>(1)</sup>	1,7	15	<b>3.723 €</b>	130
FDE(N)100VHNP-W	10,0	10,0	I - 220V.	A++ (6,7)	A+ (4,3)	1/4"	5/8" <sup>(1)</sup>	1,7	15	<b>4.219 €</b>	130
FDE(N)100VHN/SA-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A++ (6,7)	A+ (4,4)	3/8"	5/8"	3,3	30	<b>4.458 € / 4.490 €</b>	131
FDE(N)125VHN/SA-W	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	6,0	4,3	3/8"	5/8"	3,3	30	<b>4.827 € / 5.120 €</b>	131
FDE(N)140VHN/SA-W	13,6	15,5	I - 220V. / III-380V.	5,8	4,2	3/8"	5/8"	3,3	30	<b>5.860 € / 6.233 €</b>	131

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

(1) El modelo FDC 71VNP-W podrá funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 10m. La carga adicional será de 60 g/m a partir de 5 m (hasta un máximo de 300 g). Los modelos FDC 90 y 100VNP-W podrán funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 12m. La carga adicional será de 60 g/m a partir de 6 m (hasta un máximo de 360 g).

## Pared Mini



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R.	P.V.R. WI-FI AM-MHI-01 (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
SRK50ZSX-W	5,0	6,0	I - 220V.	A++ (8,3)	A+++ (5,9)	1/4"	1/2"	1,30	15	<b>2.206 €</b>	<b>116 €</b>	132
SRK60ZSX-W	6,1	6,8	I - 220V.	A++ (7,8)	A+++ (5,8)	1/4"	1/2"	1,30	15	<b>2.851 €</b>	<b>116 €</b>	132

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

# Gama Semi-Industrial PAC



## Pared Hyperinverter



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	P.V.R. WI-FI AM-MHI-01 (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
SRK71VHNX-W	7,1	8,0	I - 220V.	A++ (6,8)	A+ (4,6)	3/8"	5/8"	2,75	30	<b>3.378 €</b>	<b>116 €</b>	133
SRK100VHN/SX-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A++ (6,5)	A+ (4,0)	3/8"	5/8"	4,00	30	<b>4.750 € / 4.961 €</b>	<b>116 €</b>	133

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

## Pared SMART



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	P.V.R. WI-FI AM-MHI-01 (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
SRK71VHNP-W	7,1	7,1	I - 220V.	A++ (6,8)	A+ (4,6)	1/4"	1/2" <sup>(1)</sup>	1,3	15	<b>2.639 €</b>	<b>116 €</b>	134
SRK100VHNP-W	9,6	10,0	I - 220V.	A++ (6,2)	A+ (4,2)	1/4"	5/8" <sup>(1)</sup>	1,7	15	<b>3.483 €</b>	<b>116 €</b>	134
SRK100VHN/SA-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A++ (6,2)	A+ (4,4)	3/8"	5/8"	3,3	30	<b>4.117 € / 4.170 €</b>	<b>116 €</b>	134

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

(1) El modelo FDC 71VNP-W podrá funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 10m. La carga adicional será de 60 g/m a partir de 5 m (hasta un máximo de 300 g). Los modelos FDC 90 y 100VNP-W podrán funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 12m. La carga adicional será de 60 g/m a partir de 6 m (hasta un máximo de 360 g).

## Suelo Vertical Hyperinverter



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
FDf71VNX	7,1	8,0	I - 220V.	B (4,8)	A (3,9)	3/8"	5/8"	2,95	30	<b>3.842 €</b>	135
FDf100VN/SX	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A (5,2)	A (3,8)	3/8"	5/8"	4,50	30	<b>5.227 € / 5.400 €</b>	135
FDf125VN/SX	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	4,97 / 5,11	3,53 / 3,60	3/8"	5/8"	4,50	30	<b>5.982 € / 6.196 €</b>	135
FDf140VN/SX	14,0	16,0	I - 220V. / III-380V.	4,80 / 4,94	3,57 / 3,60	3/8"	5/8"	4,50	30	<b>6.790 € / 7.050 €</b>	135

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012) \*\* Modelos hasta fin de existencias

## Suelo Vertical SMART



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
FDf71VNP	7,1	7,1	I - 220V.	A (5,24)	A (3,91)	1/4"	1/2" <sup>(1)</sup>	1,6	15	<b>3.148 €</b>	136
FDf90VNP	9,0	9,0	I - 220V.	A+ (5,69)	A+ (4,01)	1/4"	5/8" <sup>(1)</sup>	2,1	15	<b>3.708 €</b>	136
FDf100VNP	10,0	11,2	I - 220V.	A (5,41)	A (3,94)	3/8"	5/8"	2,55	15	<b>4.034 €</b>	136
FDf100VDN/SA	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	A+ (5,7)	A+ (4,0)	3/8"	5/8"	3,8	30	<b>4.546 € / 4.696 €</b>	137
FDf125VDN/SA	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	5,35	3,95	3/8"	5/8"	3,8	30	<b>5.186 € / 5.336 €</b>	137
FDf140VDN/SA	13,6	15,5	I - 220V. / III-380V.	5,09 / 5,02	4,17	3/8"	5/8"	3,8	30	<b>5.873 € / 6.046 €</b>	137

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

\*\* Modelos hasta fin de existencias

\*\*\* Solo disponible en R410A.

(1) Los modelos con unidades exteriores FDC71 y 90 VNP podrán funcionar con tuberías de 3/8" y 5/8" o de 3/8" y 1/2" siempre y cuando la longitud de la tubería no exceda de los 8 m. La carga adicional será d 60 g/m a partir de 3 m. (hasta un máximo de 300 grs.).



# Gama Semi-Industrial MultiPAC



## Multi PAC SMART - Uds. Exteriores



FDC100, 125, 140VN/SA-W



FDC200VSA-W



FDC250, 280VSA-W

Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor		Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
FDC100VN/SA-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	3/8"	5/8"	3,3	30	<b>2.780 € / 2.960 €</b>	142
FDC125VN/SA-W	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	3/8"	5/8"	3,3	30	<b>3.288 € / 3.478 €</b>	142
FDC140VN/SA-W	13,6	15,5	I - 220V. / III-380V.	3/8"	5/8"	3,3	30	<b>3.808 € / 3.934 €</b>	142
FDC200VSA-W	20,0	22,4	III-380V.	3/8"	1" (1)	4,3	30	<b>6.012 €</b>	142
FDC250VSA-W	25,0	28,0	III-380V.	1/2"	1" (1)	5,1	30	<b>6.750 €</b>	142
FDC280VSA-W	28,0	31,5	III-380V.	1/2"	1"	Consultar	Consultar	<b>8.266 €</b>	142

(1) Las secciones pueden variar según la longitud de la línea. Consultar.

## Multi PAC Hyperinverter - Uds. Exteriores



FC71VNX-W



FDC100, 125, 140VN/SX-W

Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor		Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga		
FDC71VNX-W	7,1	8,0	I - 220V.	3/8"	5/8"	2,75	30	<b>2.371 €</b>	143
FDC100VN/SX-W	10,0	11,2	I - 220V. / III-380V.	3/8"	5/8"	4,00	30	<b>3.398 € / 3.565 €</b>	143
FDC125VN/SX-W	12,5	14,0	I - 220V. / III-380V.	3/8"	5/8"	4,00	30	<b>3.998 € / 4.200 €</b>	143
FDC140VN/SX-W	14,0	16,0	I - 220V. / III-380V.	3/8"	5/8"	4,00	30	<b>4.603 € / 4.835 €</b>	143

Distribuidores para Multi-PAC	P.V.R.	Distribuidores para Multi-PAC	P.V.R.
DIS-WA1G	<b>133 €</b>	DIS-WB1	<b>150 €</b>
DIS-TA1G	<b>138 €</b>	DIS-TB1	<b>178 €</b>

## Split Techo - Multi PAC - Uds. Interiores



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDE40VH	4,0	4,5	3/8"*	1/2"	<b>987 €</b>	144
FDE50VH	5,0	5,4	3/8"*	1/2"	<b>1.083 €</b>	144
FDE60VH	5,6	6,7	3/8"*	1/2"	<b>1.182 €</b>	144
FDE71VH	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>1.292 €</b>	144
FDE100VH	10,0	11,2	3/8"	5/8"	<b>1.580 €</b>	144
FDE125VH	12,5	14,0	3/8"	5/8"	<b>1.690 €</b>	144
FDE140VH	13,6	15,5	3/8"	5/8"	<b>1.879 €</b>	144

(\*): Consultar siempre la tubería de líquido de la unidad interior con el fabricante. En el caso de que la tubería de líquido de la unidad interior fuera de 1/4" sería necesario hacer una reducción de 3/8" a 1/4" justo antes de la llave de servicio de la unidad interior.

# Gama Semi-Industrial MultiPAC



## Split Conductos - Multi PAC



28 cm.



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDUM40VH	4,0	4,5	3/8"*	1/2"	<b>882 €</b>	144
FDUM50VH	5,0	5,4	3/8"*	1/2"	<b>932 €</b>	144
FDUM60VH	5,6	6,7	3/8"*	1/2"	<b>987 €</b>	144
FDUM71VH	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>1.044 €</b>	144
FDUM100VH	10,0	11,2	3/8"	5/8"	<b>1.500 €</b>	144
FDUM125VH	12,5	14,0	3/8"	5/8"	<b>1.598 €</b>	144
FDUM140VH	13,6	15,5	3/8"	5/8"	<b>1.694 €</b>	144

(\*) Consultar siempre la tubería de líquido de la unidad interior con el fabricante. En el caso de que la tubería de líquido de la unidad interior fuera de 1/4" sería necesario hacer una reducción de 3/8" a 1/4" justo antes de la llave de servicio de la unidad interior.

## Split Pared - Multi PAC



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
SRK50ZSX-W	5,0	5,8	3/8"*	1/2"	<b>887 €</b>	144
SRK60ZSX-W	6,0	6,8	3/8"*	1/2"	<b>1.152 €</b>	144
SRK71ZR-W	7,1	8,0	3/8"*	5/8"	<b>1.326 €</b>	144
SRK100ZR-W	10,0	11,2	3/8"	5/8"	<b>1.690 €</b>	144

(\*) Consultar siempre la tubería de líquido de la unidad interior con el fabricante. En el caso de que la tubería de líquido de la unidad interior fuera de 1/4" sería necesario hacer una reducción de 3/8" a 1/4" justo antes de la llave de servicio de la unidad interior.

## Split Cassette 60x60cm - Multi PAC



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDTC40VH	4,0	4,5	3/8"*	1/2"	<b>1.107 €</b>	145
FDTC50VH	5,0	5,4	3/8"*	1/2"	<b>1.212 €</b>	145
FDTC60VH	5,6	6,7	3/8"*	1/2"	<b>1.701 €</b>	145

Opcionales	P.V.R.
P.V.R. Panel doble álabe	<b>222 €</b>
P.V.R. Sensor de presencia	<b>84 €</b>

(\*) Consultar siempre la tubería de líquido de la unidad interior con el fabricante. En el caso de que la tubería de líquido de la unidad interior fuera de 1/4" sería necesario hacer una reducción de 3/8" a 1/4" justo antes de la llave de servicio de la unidad interior.

# Gama Semi-Industrial MultiPAC



## Split Cassette 90x90cm - Multi PAC



T-PSA-5BB-E



T-PSA-5BW-E

Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R. Panel Blanco T-PSA-5BW-E	P.V.R. Panel Negro T-PSA-5BB-E (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas			
FDT40VH	4,0	4,5	3/8**	1/2"	1.205 €	1.326 €	145
FDT50VH	5,0	5,4	3/8**	1/2"	1.292 €	1.421 €	145
FDT60VH	5,6	6,7	3/8**	1/2"	1.397 €	1.536 €	145
FDT71VH	7,1	8,0	3/8"	5/8"	1.500 €	1.650 €	145
FDT100VH	10,0	11,2	3/8"	5/8"	1.760 €	1.936 €	145
FDT125VH	12,5	14,0	3/8"	5/8"	1.875 €	2.062 €	145
FDT140VH	13,6	15,5	3/8"	5/8"	2.048 €	2.253 €	145

Opcionales	P.V.R.
Panel blanco doble álabe T-PSAE-5BW-E	261 €
Panel negro doble álabe T-PSAE-5BB-E	287 €
Sensor de presencia LB-T-5BW-E	84 €

\* Consultar siempre la tubería de líquido de la unidad interior con el fabricante. En el caso de que la tubería de líquido de la unidad interior fuera de 1/4" sería necesario hacer una reducción de 3/8" a 1/4" justo antes de la llave de servicio de la unidad interior.

\*\* Las funciones del panel de doble álabe solo funcionarán con los mandos RC-EX3 y RCN-T-5AW-E2. Consultar precio.

## Conductos Alta Presión Microinverter 1x1



38 cm.



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	SEER (frío)	SCOP (calor)*	Diámetro de tuberías		Precarga de refrigerante		P.V.R. Monofásico / Trifásico	P.V.R. Filtros opcionales	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor				Líquido	Gas	kg	Longitud de línea que cubre la carga			
FDU200VGSA	19,0	22,4	III-380V.	6,03	5,1	3/8" <sup>(1)</sup>	1" <sup>(2)</sup>	5,60	30 <sup>(3)</sup>	8.711 €	149 €	147
FDU250VGSA	24,0	27,0	III-380V.	7,2	4,8	1/2" <sup>(1)</sup>	1" <sup>(2)</sup>	7,20	30 <sup>(3)</sup>	9.733 €	149 €	147

\* Datos según zona climática templada (Directiva ErP 206/2012)

\*\* Modelos hasta fin de existencias

(1) Si la longitud de tubería de líquido es ≤ 40m, su sección será de 3/8". Si es > 40 m. y ≤ a 70 m., será de 1/2"

(2) Si la longitud de la tubería de gas es ≤ 35 m., su sección deberá ser de 7/8"

(3) Si la tubería es inferior a 3 m., la carga de fábrica se tiene que reducir 1 kg. (carga -1kg).

# Sistema Micro KXZ-W



Alto Coeficiente Energético



Reducido tamaño



Mayor ahorro energético



Conexión de hasta 10 unidades interiores



Control temperatura de refrigerante variable

## MicroKXZ-W Bomba de calor Unidades exteriores



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor		Líquido	Gas		
FDC121KXZEN1-W	12,1	12,1	I - 220V.	3/8"	5/8"	<b>5.615 €</b>	150
FDC121KXZES1-W	12,1	12,1	III-380V.	3/8"	5/8"	<b>5.615 €</b>	150
FDC140KXZEN1-W	14,0	14,0	I - 220V.	3/8"	5/8"	<b>6.791 €</b>	150
FDC140KXZES1-W	14,0	14,0	III-380V.	3/8"	5/8"	<b>6.791 €</b>	150
FDC155KXZEN1-W	15,5	15,5	I-220V.	3/8"	5/8"	<b>7.816 €</b>	150
FDC155KXZES1-W	15,5	15,5	III-380V.	3/8"	5/8"	<b>7.816 €</b>	150

## Split Pared Micro KXZ-W



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDK15KXZE1-W	1,5	1,7	1/4"	3/8"	<b>955 €</b>	151
FDK22KXZE1-W	2,2	2,5	1/4"	3/8"	<b>972 €</b>	151
FDK28KXZE1-W	2,8	3,2	1/4"	3/8"	<b>1.007 €</b>	151
FDK36KXZE1-W	3,6	4,0	1/4"	1/2"	<b>1.054 €</b>	151
FDK45KXZE1-W	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>1.101 €</b>	151
FDK56KXZE1-W	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>1.236 €</b>	151
FDK71KXZE1-W	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>1.294 €</b>	151
FDK90KXZE1-W	9,0	10,0	3/8"	5/8"	<b>1.313 €</b>	151

## Split Cassette 4 vías 90x90cm



Toma de aire exterior de serie



Bomba de drenaje de serie



T-PSA-5BW-E



T-PSA-5BB-E

Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R. Panel Blanco T-PSA-5BW-E	P.V.R. Panel Negro T-PSA-5BB-E (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas			
FDT28KXZE1-W	2,8	3,2	1/4"	3/8"	<b>1.616 €</b>	<b>1.778 €</b>	151
FDT36KXZE1-W	3,6	4,0	1/4"	1/2"	<b>1.674 €</b>	<b>1.842 €</b>	151
FDT45KXZE1-W	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>1.821 €</b>	<b>2.003 €</b>	151
FDT56KXZE1-W	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>1.892 €</b>	<b>2.081 €</b>	151
FDT71KXZE1-W	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>1.961 €</b>	<b>2.157 €</b>	151
FDT90KXZE1-W	9,0	10,0	3/8"	5/8"	<b>2.266 €</b>	<b>2.493 €</b>	151
FDT112KXZE1-W	11,2	12,5	3/8"	5/8"	<b>2.717 €</b>	<b>2.989 €</b>	151
FDT140KXZE1-W	14,0	16,0	3/8"	5/8"	<b>2.851 €</b>	<b>3.136 €</b>	151
FDT160KXZE1-W	16,0	18,0	3/8"	5/8"	<b>2.993 €</b>	<b>3.292 €</b>	151

\*\*Las funciones del panel de doble álabe solo funcionarán con los mandos RC-EX3 y RCN-T-5AW-E2. Consultar precio

Opcionales	P.V.R.
P.V.R. Panel blanco doble álabe T-PSAE-5BW-E	<b>261€</b>
P.V.R. Panel negro doble álabe T-PSAE-5BB-E	<b>287€</b>
P.V.R. Sensor de presencia LB-T-5BW-E	<b>84€</b>



Alto Coeficiente Energético



Reducido tamaño



Mayor ahorro energético



Conexión de hasta 10 unidades interiores



Control temperatura de refrigerante variable

# Sistema Micro KXZ-W

## Split cassette 4 vías 60x60



Toma de aire exterior de serie



Bomba de drenaje de serie



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDT15KXE1-W	1,5	1,7	1/4"	3/8"	<b>1.634 €</b>	152
FDT22KXE1-W	2,2	2,5	1/4"	3/8"	<b>1.763 €</b>	152
FDT28KXE1-W	2,8	3,2	1/4"	3/8"	<b>1.821 €</b>	152
FDT36KXE1-W	3,6	4,0	1/4"	1/2"	<b>1.868 €</b>	152
FDT45KXE1-W	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>2.003 €</b>	152
FDT56KXE1-W	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>2.067 €</b>	152

\* Filtros incluidos

Opcionales	P.V.R.
Panel doble álabe (TC-PSAE-5AW-E)	<b>222 €</b>
Sensor de presencia (LB-T-5W-E)	<b>84 €</b>

Opcionales Kit opcional toma de aire fresco FDTC	P.V.R.
Separador TC-OAS-E	<b>197 €</b>
Embocadura TC-OAD-E	<b>101 €</b>

## Split conductos baja silueta y baja presión



Bomba de drenaje de serie



Menor nivel sonoro

**20 cm.**  
Modelos FDU15-56


Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDU15XE6F-W	1,5	1,7	1/4"	3/8"	<b>1.165 €</b>	152
FDU22XE6F-W	2,2	2,5	1/4"	3/8"	<b>1.294 €</b>	152
FDU28XE6F-W	2,8	3,2	1/4"	3/8"	<b>1.323 €</b>	152
FDU36XE6F-W	3,6	4,0	1/4"	1/2"	<b>1.540 €</b>	152
FDU45XE6F-W	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>1.625 €</b>	152
FDU56XE6F-W	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>1.678 €</b>	152
FDU71XE6F-W	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>1.815 €</b>	152

\* Filtros incluidos

## Split conductos baja/media presión



Bomba de drenaje de serie



Mantenimiento más fácil

**28 cm.**


Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDUM22XE6F-W	2,2	2,5	1/4"	3/8"	<b>1.294 €</b>	153
FDUM28XE6F-W	2,8	3,2	1/4"	3/8"	<b>1.329 €</b>	153
FDUM36XE6F-W	3,6	4,0	1/4"	1/2"	<b>1.558 €</b>	153
FDUM45XE6F-W	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>1.616 €</b>	153
FDUM56XE6F-W	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>1.675 €</b>	153
FDUM71XE6F-W	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>1.751 €</b>	153
FDUM90XE6F-W	9,0	10,0	3/8"	5/8"	<b>1.880 €</b>	153
FDUM112XE6F-W	11,2	12,5	3/8"	5/8"	<b>1.938 €</b>	153
FDUM140XE6F-W	14,0	16,0	3/8"	5/8"	<b>2.067 €</b>	153
FDUM160XE6F-W	16,0	18,0	3/8"	5/8"	<b>2.184 €</b>	153

\* Filtros incluidos

# Sistema Micro KXZ-W



Alto Coeficiente Energético



Reducido tamaño



Mayor ahorro energético



Conexión de hasta 10 unidades interiores



Control temperatura de refrigerante variable

## Split conductos alta presión



Bomba de drenaje de serie

28 cm.

Modelos FDU45-160KXE6



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	P.V.R. Filtros opcionales	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas			
FDU45KXE6F-W	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>1.634 €</b>	<b>101€</b>	153
FDU56KXE6F-W	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>1.745 €</b>	<b>101€</b>	153
FDU71KXE6F-W	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>1.839 €</b>	<b>112€</b>	153
FDU90KXE6F-W	9,0	10,0	3/8"	5/8"	<b>1.985 €</b>	<b>112€</b>	153
FDU112KXE6F-W	11,2	12,5	3/8"	5/8"	<b>2.044 €</b>	<b>134€</b>	153
FDU140KXE6F-W	14,0	16,0	3/8"	5/8"	<b>2.167 €</b>	<b>134€</b>	153
FDU160KXE6F-W	16,0	18,0	3/8"	5/8"	<b>2.459 €</b>	<b>134€</b>	153



# Sistema KXZ



Bomba de Calor | Unidades Exteriores

Tecnología REFRESH 

Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor		Líquido	Gas			
FDCR224KXE6	22,4	25,0	III-380V.	3/8"	5/8"	13	<b>13.456 €</b>	159
FDCR280KXE6	28,0	31,5	III-380V.	3/8"	5/8"	16	<b>14.627 €</b>	159

Opcionales	P.V.R.
Kit limpieza FDCR-KIT-E (opcional)	<b>9.240€</b>
Kit de válvulas FDCR-V-KTI-E (opcional)	<b>1.394€</b>



## MicroKXZ



(Opcional)

FDC121,140,155KXZEN/S1

FDC224, 280, 335KXZME1

Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor		Líquido	Gas			
FDC121KXZEN1	12,1	12,1	I - 220V.	3/8"	5/8"	1 - 8	<b>5.451 €</b>	160
FDC121KXZES1	12,1	12,1	III-380V.	3/8"	5/8"	1 - 8	<b>5.451 €</b>	160
FDC140KXZEN1	14,0	14,0	I - 220V.	3/8"	5/8"	1-10	<b>6.593 €</b>	160
FDC140KXZES1	14,0	14,0	III-380V.	3/8"	5/8"	1-10	<b>6.593 €</b>	160
FDC155KXZEN1	15,5	15,5	I - 220V.	3/8"	5/8"	1-10	<b>7.589 €</b>	160
FDC155KXZES1	15,5	15,5	III-380V.	3/8"	5/8"	1-10	<b>7.589 €</b>	160
FDC224KXZME1	22,4	22,4	III-380V.	3/8"	3/4"	1 - 22	<b>10.622 €</b>	160
FDC280KXZME1	28,0	28,0	III-380V.	3/8"	7/8"	1 - 24	<b>11.395 €</b>	160
FDC335KXZME1	33,5	33,5	III-380V.	1/2"	1"	1 - 24	<b>15.535 €</b>	160



(Opcional)



## KXZPE1 LITE

Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor		Líquido	Gas			
FDC224KXZPE1	22,4	22,4	III-380V.	3/8"	3/4" o 7/8" <sup>(1)</sup>	1 - 8	<b>8.280 €</b>	161
FDC280KXZPE1	28,0	28,0	III-380V.	3/8"	7/8" o 1 1/8" <sup>(1)</sup>	1 - 8	<b>9.053 €</b>	161

\* Tubería de gas. Consultar con el departamento técnico de LUMELCO.

## KX6 Bomba de calor



(Opcional)



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor		Líquido	Gas			
FDC615KXE6	61,5	69,0	III-380V.	1/2"	1 1/8"	2 - 44	<b>27.316 €</b>	161
FDC680KXE6	68,0	73,0	III-380V.	1/2"	1 1/8"	2 - 49	<b>30.542 €</b>	161

# Sistema KXZ



## Bomba de Calor | Unidades Exteriores

### KXZ SMART

Desde 28 hasta 168 kW con 1 circuito frigorífico



**Blygold**  
CORROSION PROTECTION  
(Opcional)



Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor		Líquido	Gas			
FDC280KXZE1	28,0	31,5	III-380V.	3/8"	7/8"	1-24	<b>14.639 €</b>	162
FDC335KXZE1	33,5	37,5	III-380V.	1/2"	7/8"	1-29	<b>16.103 €</b>	162
FDC400KXZE1	40,0	45,0	III-380V.	1/2"	1 1/8"	1-34	<b>17.602 €</b>	162
FDC450KXZE1	45,0	50,0	III-380V.	1/2"	1 1/8"	1-39	<b>20.061 €</b>	162
FDC475KXZE1	47,5	53,0	III-380V.	1/2"	1 1/8"	1-41	<b>21.056 €</b>	162
FDC500KXZE1	50,0	56,0	III-380V.	1/2"	1 1/8"	1-43	<b>22.391 €</b>	162
FDC560KXZE1	56,0	63,0	III-380V.	1/2"	1 1/8"	1-48	<b>23.949 €</b>	162



**Blygold**  
CORROSION PROTECTION  
(Opcional)



### KXZ Combinación SMART

Modelo	Módulos FDC-KXZE1	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
		Frío	Calor		Líquido	Gas			
FDC615KXZE1	280 + 335	61,5	69,0	III-380V.	1/2"	1 1/8" - 3/8"	2-53	<b>30.741 €</b>	163
FDC670KXZE1	335 + 335	67,0	75,0	III-380V.	1/2"	1 1/8" - 3/8"	2-58	<b>32.205 €</b>	163
FDC735KXZE1	335 + 400	73,5	82,5	III-380V.	5/8"	1 3/8" - 3/8"	2-63	<b>33.704 €</b>	163
FDC800KXZE1	400 + 400	80,0	90,0	III-380V.	5/8"	1 3/8" - 3/8"	2-69	<b>35.209 €</b>	163
FDC850KXZE1	400 + 450	85,0	95,0	III-380V.	5/8"	1 3/8" - 3/8"	2-73	<b>37.662 €</b>	163
FDC900KXZE1	450 + 450	90,0	100,0	III-380V.	5/8"	1 3/8" - 3/8"	2-78	<b>40.128 €</b>	163
FDC950KXZE1	475 + 475	95,0	106,0	III-380V.	5/8"	1 3/8" - 3/8"	2-80	<b>42.113 €</b>	164
FDC1000 KXZE1	500 + 500	100,0	112,0	III-380V.	5/8"	1 3/8" - 3/8"	2-80	<b>44.783 €</b>	164
FDC1060KXZE1	500 + 560	106,0	119,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	2-80	<b>46.340 €</b>	164
FDC1120KXZE1	560 + 560	112,0	126,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	2-80	<b>47.898 €</b>	164
FDC1200KXZE1	400 + 400 + 400	120,0	135,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	3-80	<b>52.805 €</b>	164
FDC1250KXZE1	400 + 400 + 450	125,0	140,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	3-80	<b>55.264 €</b>	164
FDC1300KXZE1	400 + 450 + 450	130,0	145,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	3-80	<b>57.858 €</b>	164
FDC1350KXZE1	450 + 450 + 450	135,0	150,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	3-80	<b>60.183 €</b>	164
FDC1425KXZE1	475 + 475 + 475	142,5	159,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	3-80	<b>63.169 €</b>	164
FDC1450KXZE1	475 + 475 + 500	145,0	162,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	3-80	<b>64.504 €</b>	165
FDC1500KXZE1	500 + 500 + 500	150,0	168,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	3-80	<b>67.174 €</b>	165
FDC1560KXZE1	500 + 500 + 560	156,0	175,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	3-80	<b>68.732 €</b>	165
FDC1620KXZE1	500 + 560 + 560	162,0	182,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	3-80	<b>70.289 €</b>	165
FDC1680KXZE1	560 + 560 + 560	168,0	189,0	III-380V.	3/4"	1 3/8" - 3/8"	3-80	<b>71.847 €</b>	165

# Sistema KXZ



Bomba de Calor | Unidades Exteriores

## KXZX HIGH COP



FDC224KXZX

FDC280, 335KXZX

Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor		Líquido	Gas			
FDC224KXZE1	22,4	25,0	III-380V.	3/8"	3/4"	1-29	<b>14.943 €</b>	165
FDC280KXZE1	28,0	31,5	III-380V.	3/8"	7/8"	1-37	<b>16.723 €</b>	165
FDC335KXZE1	33,5	37,5	III-380V.	1/2"	7/8"	1-44	<b>18.445 €</b>	165

## KXZX Combinación HIGH COP

Modelo	Módulos FDC-KXZE1	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
		Frío	Calor		Líquido	Gas			
FDC450KXZE1	224 + 224	45,0	50,0	III-380V.	1/2"	11/8" - 3/8"	2-60	<b>29.886 €</b>	166
FDC500KXZE1	224 + 280	50,0	56,0	III-380V.	1/2"	11/8" - 3/8"	2-53	<b>31.666 €</b>	166
FDC560KXZE1	280 + 280	56,0	63,0	III-380V.	1/2"	11/8" - 3/8"	2-59	<b>33.447 €</b>	166
FDC615KXZE1	280 + 335	61,5	69,0	III-380V.	1/2"	11/8" - 3/8"	2-65	<b>35.168 €</b>	166
FDC670KXZE1	335 + 335	67,0	75,0	III-380V.	1/2"	11/8" - 3/8"	2-71	<b>36.890 €</b>	166
FDC735KXZE1	224 + 224 + 280	73,5	82,5	III-380V.	5/8"	13/8" - 3/8"	3-78	<b>46.610 €</b>	166
FDC800KXZE1	224 + 280 + 280	80,0	90,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 3/8"	3-80	<b>48.390 €</b>	166
FDC850KXZE1	280 + 280 + 280	85,0	95,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 3/8"	3-80	<b>50.170 €</b>	166
FDC900KXZE1	280 + 280 + 335	90,0	100,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 3/8"	3-80	<b>51.891 €</b>	166
FDC950KXZE1	280 + 335 + 335	95,0	106,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 3/8"	3-80	<b>53.613 €</b>	166
FDC1000KXZE1	335 + 335 + 335	100,0	112,0	III-380V.	5/8"	15/8" - 3/8"	3-80	<b>55.334 €</b>	166

# Sistema KXZ



Recuperación de calor | Unidades Exteriores

## KXZR SMART



**Blygold**  
CORROSION PROTECTION  
(Opcional)



FDC224-335KXZRE1

FDC400-670KXZRE1

Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor		Líquido	Gas - Descarga			
FDC224KXZRE1	22,4	22,4	III-380V.	3/8"	3/4" - 5/8"	1 - 29	<b>12.044 €</b>	167
FDC280KXZRE1	28,0	28,0	III-380V.	3/8"	7/8" - 3/4"	1 - 37	<b>13.597 €</b>	167
FDC335KXZRE1	33,5	33,5	III-380V.	1/2"	7/8" - 3/4"	1 - 44	<b>17.092 €</b>	167
FDC400KXZRE1	40,0	40,0	III-380V.	1/2"	1 1/8" - 7/8"	1 - 53	<b>19.815 €</b>	167
FDC450KXZRE1	45,0	45,0	III-380V.	1/2"	1 1/8" - 7/8"	1 - 60	<b>22.655 €</b>	167
FDC475KXZRE1	47,5	47,5	III-380V.	1/2"	1 1/8" - 7/8"	1 - 50	<b>24.405 €</b>	167
FDC500KXZRE1	50,0	50,0	III-380V.	1/2"	1 1/8" - 7/8"	1 - 53	<b>26.157 €</b>	167
FDC560KXZRE1	56,0	56,0	III-380V.	1/2"	1 1/8" - 7/8"	1 - 59	<b>27.444 €</b>	167
FDC615KXZRE1	61,5	61,5	III-380V.	1/2"	1 1/8" - 7/8"	2 - 65	<b>30.941 €</b>	167
FDC670KXZRE1	67,0	67,0	III-380V.	1/2"	1 1/8" - 7/8"	2 - 71	<b>34.185 €</b>	167

## KXZR Combinación SMART



**Blygold**  
CORROSION PROTECTION  
(Opcional)



FDC800 - 1120KXZRE1

FD735KXZRE1



FDC1200-1680KXZRE1

Modelo	Módulos FDC-KXZRE1	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías			Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
		Frío	Calor		Líquido	Gas - Descarga - Aceite				
FDC735KXZRE1	335 + 400	73,5	73,5	III-380V.	5/8"	13/8" - 1" - 3/8"	2 - 78	<b>36.907 €</b>	168	
FDC800KXZRE1	400 + 400	80,0	80,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	2 - 80	<b>39.630 €</b>	168	
FDC850KXZRE1	400 + 450	85,0	85,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	2 - 80	<b>42.470 €</b>	168	
FDC900KXZRE1	450 + 450	90,0	90,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	2 - 80	<b>45.310 €</b>	168	
FDC950KXZRE1	475 + 475	95,0	95,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	2 - 80	<b>48.810 €</b>	168	
FDC1000KXZRE1	500 + 500	100,0	100,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	2 - 80	<b>52.313 €</b>	168	
FDC1060KXZRE1	500 + 560	106,0	106,0	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	2 - 80	<b>53.601 €</b>	168	
FDC1120KXZRE1	560 + 560	112,0	112,0	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	2 - 80	<b>54.889 €</b>	168	
FDC1200KXZRE1	400 + 400 + 400	120,0	120,0	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	3 - 80	<b>59.444 €</b>	168	
FDC1250KXZRE1	400 + 400 + 450	125,0	125,0	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	3 - 80	<b>62.284 €</b>	168	
FDC1300KXZRE1	400 + 450 + 450	130,0	130,0	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	3 - 80	<b>65.124 €</b>	168	
FDC1350KXZRE1	450 + 450 + 450	135,0	135,0	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	3 - 80	<b>67.964 €</b>	168	
FDC1425KXZRE1	475 + 475 + 475	142,5	142,5	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	3 - 80	<b>73.216 €</b>	169	
FDC1450KXZRE1	475 + 475 + 500	145,0	145,0	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	3 - 80	<b>74.967 €</b>	169	
FDC1500KXZRE1	500 + 500 + 500	150,0	150,0	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	3 - 80	<b>78.470 €</b>	169	
FDC1560KXZRE1	500 + 500 + 560	156,0	156,0	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	3 - 80	<b>79.758 €</b>	169	
FDC1620KXZRE1	500 + 560 + 560	162,0	162,0	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	3 - 80	<b>81.046 €</b>	169	
FDC1680KXZRE1	560 + 560 + 560	168,0	168,0	III-380V.	3/4"	13/8" - 1 1/8" - 3/8"	3 - 80	<b>82.333 €</b>	169	

# Sistema KXZ



Recuperación de calor | Unidades Exteriores



FDC450-670KXZRXE1

FDC735-1000KXZRXE1

## KXZRX Combinación HIGH COP

Modelo	Módulos FDC-KXZRE1	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
		Frío	Calor		Líquido	Gas / Descarga / Aceite			
FDC450KXZRXE1	224 + 224	45,0	45,0	III-380V.	1/2"	11/8" - 7/8" - 3/8"	2 - 60	<b>24.089 €</b>	169
FDC500KXZRXE1	224 + 280	50,0	50,0	III-380V.	1/2"	11/8" - 7/8" - 3/8"	2 - 53	<b>25.641 €</b>	169
FDC560KXZRXE1	280 + 280	56,0	56,0	III-380V.	1/2"	11/8" - 7/8" - 3/8"	2 - 59	<b>27.193 €</b>	169
FDC615KXZRXE1	280 + 335	61,5	61,5	III-380V.	1/2"	11/8" - 1" - 3/8"	2 - 65	<b>30.689 €</b>	169
FDC670KXZRXE1	335 + 335	67,0	67,0	III-380V.	1/2"	11/8" - 1" - 3/8"	2 - 71	<b>34.184 €</b>	169
FDC735KXZRXE1	224 + 224 + 280	73,5	73,5	III-380V.	5/8"	13/8" - 1" - 3/8"	3 - 78	<b>37.686 €</b>	170
FDC800KXZRXE1	224 + 280 + 280	80,0	80,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 11/8" - 3/8"	3 - 80	<b>39.238 €</b>	170
FDC850KXZRXE1	280 + 280 + 280	85,0	85,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 11/8" - 3/8"	3 - 80	<b>40.790 €</b>	170
FDC900KXZRXE1	280 + 280 + 335	90,0	90,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 11/8" - 3/8"	3 - 80	<b>44.285 €</b>	170
FDC950KXZRXE1	280 + 335 + 335	95,0	95,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 11/8" - 3/8"	3 - 80	<b>47.780 €</b>	170
FDC1000KXZRXE1	335 + 335 + 335	100,0	100,0	III-380V.	5/8"	13/8" - 11/8" - 3/8"	3 - 80	<b>51.276 €</b>	170



## KXZW Bomba de calor Condensado por agua

Modelo	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor		Entrada	Salida / Drenaje (medida interna)			
FDC224KXZWE1	22,4	25,0	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	1 - 22	<b>14.579 €</b>	170
FDC280KXZWE1	28,0	31,5	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	1 - 28	<b>16.315 €</b>	170
FDC335KXZWE1	33,5	37,5	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	1 - 33	<b>17.995 €</b>	170



FDC450-670KXZWE1



FDC730-1000KXZWE1

Modelo	Módulos FDC-KXZWE1	Capacidad (kW)		Alimentación eléctrica	Diámetro de tuberías		Uds. Interiores conectadas	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
		Frío	Calor		Entrada	Salida / Drenaje (medida interna)			
FDC450KXZWE1	224 + 224	45,0	50,0	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	1 - 44	<b>29.157 €</b>	171
FDC500KXZWE1	224 + 280	50,0	56,0	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	1 - 50	<b>30.894 €</b>	171
FDC560KXZWE1	280 + 280	56,0	63,0	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	1 - 56	<b>32.631 €</b>	171
FDC615KXZWE1	280 + 335	61,5	69,0	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	2 - 61	<b>34.310 €</b>	171
FDC670KXZWE1	335 + 335	67,0	75,0	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	2 - 67	<b>35.990 €</b>	171
FDC730KXZWE1	224 + 224 + 280	73,0	82,5	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	2 - 72	<b>45.473 €</b>	171
FDC775KXZWE1	224 + 280 + 280	77,5	90,0	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	2 - 78	<b>47.209 €</b>	171
FDC850KXZWE1	280 + 280 + 280	85,0	95,0	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	2 - 80	<b>48.946 €</b>	171
FDC900KXZWE1	280 + 280 + 335	90,0	100,0	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	2 - 80	<b>50.626 €</b>	171
FDC950KXZWE1	280 + 335 + 335	95,0	106,0	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	2 - 80	<b>52.305 €</b>	171
FDC1000KXZWE1	335 + 335 + 335	100,0	112,0	III-380V.	1/4"	1/4" - 1/2"	2 - 80	<b>53.985 €</b>	171

# Sistema KXZ



Unidades interiores

## Split PARED



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDK15KXZE1	1,5	1,7	1/4"	3/8"	<b>955 €</b>	172
FDK22KXZE1	2,2	2,5	1/4"	3/8"	<b>972 €</b>	172
FDK28KXZE1	2,8	3,2	1/4"	3/8"	<b>1.007 €</b>	172
FDK36KXZE1	3,6	4,0	1/4"	1/2"	<b>1.054 €</b>	172
FDK45KXZE1	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>1.101 €</b>	172
FDK56KXZE1	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>1.236 €</b>	172
FDK71KXZE1	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>1.294 €</b>	172
FDK90KXZE1	9,0	10,0	3/8"	5/8"	<b>1.313 €</b>	172

## Split TECHO



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDE36KXZE1	3,6	4,0	1/4"	1/2"	<b>1.803 €</b>	172
FDE45KXZE1	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>1.938 €</b>	172
FDE56KXZE1	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>1.997 €</b>	172
FDE71KXZE1	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>2.120 €</b>	172
FDE112KXZE1	11,2	12,5	3/8"	5/8"	<b>2.547 €</b>	172
FDE140KXZE1	14,0	16,0	3/8"	5/8"	<b>2.934 €</b>	172

## Split Cassette 4 Vías



T-PSA-5BW-E



T-PSA-5BB-E



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R. Panel Blanco T-PSA-5BW-E	P.V.R. Panel Negro T-PSA-5BB-E (opcional)	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas			
FDT28KXZE1	2,8	3,2	1/4"	3/8"	<b>1.616 €</b>	<b>1.778 €</b>	173
FDT36KXZE1	3,6	4,0	1/4"	1/2"	<b>1.674 €</b>	<b>1.842 €</b>	173
FDT45KXZE1	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>1.821 €</b>	<b>2.003 €</b>	173
FDT56KXZE1	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>1.892 €</b>	<b>2.081 €</b>	173
FDT71KXZE1	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>1.961 €</b>	<b>2.157 €</b>	173
FDT90KXZE1	9,0	10,0	3/8"	5/8"	<b>2.266 €</b>	<b>2.493 €</b>	173
FDT112KXZE1	11,2	12,5	3/8"	5/8"	<b>2.717 €</b>	<b>2.989 €</b>	173
FDT140KXZE1	14,0	16,0	3/8"	5/8"	<b>2.851 €</b>	<b>3.136 €</b>	173
FDT160KXZE1	16,0	18,0	3/8"	5/8"	<b>2.993 €</b>	<b>3.292 €</b>	173

\*\*Las funciones del panel de doble álabe solo funcionarán con los mandos RC-EX3 y RCN-T-5AW-E2. Consultar precio.

Opcionales	P.V.R.
P.V.R. Panel blanco doble álabe T-PSAE-5BW-E	<b>261€</b>
P.V.R. Panel negro doble álabe T-PSAE-5BB-E	<b>287€</b>
P.V.R. Sensor de presencia LB-T-5BW-E	<b>84€</b>



# Sistema KXZ



Unidades interiores

## Split Cassette 4 Vías 60x60

Bomba de drenaje de serie



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDTC15KXE6	1,5	1,7	1/4"	3/8"	<b>1.634 €</b>	174
FDTC22KXE6	2,2	2,5	1/4"	3/8"	<b>1.763 €</b>	174
FDTC28KXE6	2,8	3,2	1/4"	3/8"	<b>1.821 €</b>	174
FDTC36KXE6	3,6	4,0	1/4"	1/2"	<b>1.868 €</b>	174
FDTC45KXE6	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>2.003 €</b>	174
FDTC56KXE6	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>2.067 €</b>	174

Opcionales	P.V.R.
Separador TC-OAS-E	<b>197€</b>
Embocadura TC-OAD-E	<b>101€</b>

\* Modelos hasta fin de existencias

## Split Cassette 4 Vías 60x60

Bomba de drenaje de serie

Toma de aire exterior de serie



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDTC15KXE1	1,5	1,7	1/4"	3/8"	<b>1.634 €</b>	174
FDTC22KXE1	2,2	2,5	1/4"	3/8"	<b>1.763 €</b>	174
FDTC28KXE1	2,8	3,2	1/4"	3/8"	<b>1.821 €</b>	174
FDTC36KXE1	3,6	4,0	1/4"	1/2"	<b>1.868 €</b>	174
FDTC45KXE1	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>2.002 €</b>	174
FDTC56KXE1	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>2.067 €</b>	174

Opcionales	P.V.R.
Panel doble álabe (TC-PSAE-5AW-E)	<b>222 €</b>
Sensor de presencia (LB-T-5W-E)	<b>84 €</b>
Separador TC-OAS-E	<b>197 €</b>
Embocadura TC-OAD-E	<b>101 €</b>

\*\*Las funciones del panel de doble álabe solo funcionarán con los mandos RC-EX3 y RCN-T-5AW-E2. Consultar precio.

# Sistema KXZ



## Unidades interiores

### Split Cassette 1 Vía

Bomba de drenaje de serie

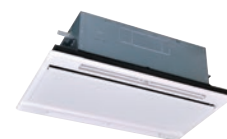
Sólo 220 mm. de alto



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDTSA45KXE6	4,5	5,0	1/4"	1/2"	2.319 €	175
FDTSA71KXE6	7,1	8,0	3/8"	5/8"	2.559 €	175

### Split Cassette 2 Vías

Bomba de drenaje de serie



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDTW28KXE6	2,8	3,2	1/4"	3/8"	1.950 €	175
FDTW45KXE6	4,5	5,0	1/4"	1/2"	2.096 €	175
FDTW56KXE6	5,6	6,3	1/4"	1/2"	2.196 €	175
FDTW71KXE6	7,1	8,0	3/8"	5/8"	2.395 €	175
FDTW90KXE6	9,0	10,0	3/8"	5/8"	2.717 €	175
FDTW112KXE6	11,2	12,5	3/8"	5/8"	3.302 €	175
FDTW140KXE6	14,0	16,0	3/8"	5/8"	3.496 €	175

### Split Cassette/Conductos

Bomba de drenaje de serie



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDTQ22KXE6	2,2	2,5	1/4"	3/8"	1.938 €	176
FDTQ28KXE6	2,8	3,2	1/4"	3/8"	2.003 €	176
FDTQ36KXE6	3,6	4,0	1/4"	1/2"	2.067 €	177

### Split Conductos Baja Silueta y Baja Presión

Bomba de drenaje de serie

20 cm.  
Modelos  
FDUT15-56



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDUT15KXE6	1,5	1,7	1/4"	3/8"	1.165 €	178
FDUT22KXE6	2,2	2,5	1/4"	3/8"	1.294 €	178
FDUT28KXE6	2,8	3,2	1/4"	3/8"	1.323 €	178
FDUT36KXE6	3,6	4,0	1/4"	1/2"	1.540 €	178
FDUT45KXE6	4,5	5,0	1/4"	1/2"	1.625 €	178
FDUT56KXE6	5,6	6,3	1/4"	1/2"	1.678 €	178
FDUT71KXE6	7,1	8,0	1/4"	1/2"	1.815 €	178

\*Filtros incluidos

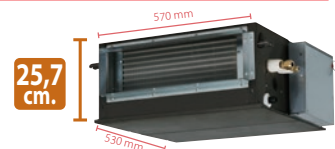
# Sistema KXZ



Unidades interiores

## Split Conductos Baja Presión

Perfecto para instalar en hoteles



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDUH22KXE6	2,2	2,5	1/4"	3/8"	1.110 €	178
FDUH28KXE6	2,8	3,2	1/4"	3/8"	1.145 €	178
FDUH36KXE6	3,6	4,0	1/4"	1/2"	1.175 €	178

\* Filtros incluidos

Opcional	P.V.R.
Bomba de drenaje FDUH	299€

## Split Conductos Baja / Media Presión

Mantenimiento más fácil



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDUM22KXE6	2,2	2,5	1/4"	3/8"	1.294 €	179
FDUM28KXE6	2,8	3,2	1/4"	3/8"	1.329 €	179
FDUM36KXE6	3,6	4,0	1/4"	1/2"	1.558 €	179
FDUM45KXE6	4,5	5,0	1/4"	1/2"	1.616 €	179
FDUM56KXE6	5,6	6,3	1/4"	1/2"	1.675 €	179
FDUM71KXE6	7,1	8,0	3/8"	5/8"	1.751 €	179
FDUM90KXE6	9,0	10,0	3/8"	5/8"	1.880 €	179
FDUM112KXE6	11,2	12,5	3/8"	5/8"	1.938 €	179
FDUM140KXE6	14,0	16,0	3/8"	5/8"	2.067 €	179
FDUM160KXE6	16,0	18,0	3/8"	5/8"	2.184 €	179

\* Filtros incluidos

## Split Conductos Alta Presión

Control automático de presión estática disponible

Bomba de drenaje de serie Para FDU45-160KXE6



FDU45-160KXZE1



FDU224,280KXZE1

Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	P.V.R. Filtros opcionales	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas			
FDU45KXE6	4,5	5,0	1/4"	1/2"	1.634 €	101€	180
FDU56KXE6	5,6	6,3	1/4"	1/2"	1.745 €	101€	180
FDU71KXE6	7,1	8,0	3/8"	5/8"	1.839 €	112€	180
FDU90KXE6	9,0	10,0	3/8"	5/8"	1.985 €	112€	180
FDU112KXE6	11,2	12,5	3/8"	5/8"	2.044 €	134€	180
FDU140KXE6	14,0	16,0	3/8"	5/8"	2.167 €	134€	180
FDU160KXE6	16,0	18,0	3/8"	5/8"	2.459 €	134€	180
FDU224KXZE1*	22,4	25,0	3/8"	3/4"	5.434 €	157€	180
FDU280KXZE1*	28,0	31,5	3/8"	7/8"	5.949 €	157€	180

Filtros no incluidos \* Bomba de drenaje no incluida.

# Sistema KXZ



## Unidades interiores

### Split suelo con envolvente



FDFW 28 ~ 56 KXE6



FDFL 71 KXE6

Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDFW28KXE6	2,8	3,2	1/4"	3/8"	<b>1.599 €</b>	181
FDFW45KXE6	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>1.733 €</b>	181
FDFW56KXE6	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>1.792 €</b>	181
FDFL71KXE6	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>1.938 €</b>	181

### Split suelo sin envolvente



FDFU 28 ~ 71 KXE6

Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDFU28KXE6	2,8	3,2	1/4"	3/8"	<b>1.675 €</b>	181
FDFU45KXE6	4,5	5,0	1/4"	1/2"	<b>1.722 €</b>	181
FDFU56KXE6	5,6	6,3	1/4"	1/2"	<b>1.763 €</b>	181
FDFU71KXE6	7,1	8,0	3/8"	5/8"	<b>1.809 €</b>	181

### Split conductos 100% aire exterior



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
FDU650FKXZE1	9,0	6,5	3/8"	5/8"	<b>2.407 €</b>	182
FDU1100FKXZE1	14,0	10,5	3/8"	5/8"	<b>2.799 €</b>	182
FDU1800FKXZE1	22,4	16,0	3/8"	3/4"	<b>3.086 €</b>	182
FDU2400FKXZE1	28,0	21,5	3/8"	7/8"	<b>3.355 €</b>	182

### SAF DX Ud. Interior con Batería de expansión directa



Modelo	Capacidad (kW)		Diámetro de tuberías		P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
	Frío	Calor	Líquido	Gas		
SAF-DX250E6	2,0	1,8	1/4"	3/8"	<b>2.424 €</b>	182
SAF-DX350E6	2,8	2,2	1/4"	3/8"	<b>2.530 €</b>	182
SAF-DX500E6	3,6	2,8	1/4"	1/2"	<b>2.635 €</b>	182
SAF-DX800E6	5,6	4,5	1/4"	1/2"	<b>3.267 €</b>	182
SAF-DX1000E6	6,3	5,6	3/8"	5/8"	<b>3.584 €</b>	182

# Sistema KXZ



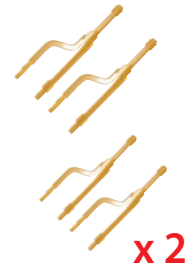
## Opcionales

### Kits de distribución de tuberías

Sistemas VRF Bomba de calor KX	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
KIT-BMDIS22-1	118 €	183
KIT-BMDIS180-1	129 €	183
KIT-BMDIS371-1	223 €	183
KIT-BMDIS540-1	369 €	183



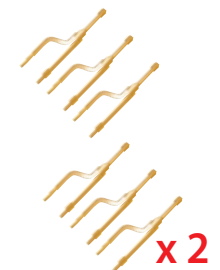
Sistemas VRF Combinación Bomba de calor KX	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
KIT-BM-DOS-2A-1 (2 unidades exteriores)	240 €	183
KIT-BM-DOS-3A-3 (3 unidades exteriores)	380 €	183



Sistemas VRF con Recuperación de calor KXR	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
KIT-BMDIS22-1R	170 €	183
KIT-BMDIS180-1R	211 €	183
KIT-BMDIS371-1R	234 €	183
KIT-BMDIS540-1R	416 €	183



Sistemas VRF Combinación con Recuperación de calor KXR	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
KIT-BM-DOS-2A-1R (2 unidades exteriores)	287 €	183
KIT-BM-DOS-3A-1R (3 unidades exteriores)	422 €	183



Colectores de tuberías para sistemas VRF Bomba de calor KX	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
KIT-BMHEAD4221	328 €	183
KIT-BMHEAD61801	369 €	183
KIT-BMHEAD83711	392 €	183
KIT-BMHEAD85401	498 €	183



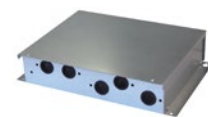
Controladores de caudal para sistemas VRF con Recuperación de calor KXR	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
PFD1124-E	1.136 €	183
PFD1804-E	1.259 €	183
PFD2804-E	2.647 €	183
PFD1124X4-E (4 salidas)	4.292 €	183



PFD1123X4-ED (4 salidas)

Cable de extensión	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
PFD-15W-ED	275 €	183

Módulo hidráulico HMU	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
HMU-KIT 14kW	4.195 €	184
HMU-KIT 28kW	4.254 €	184



# Sistemas de Gestión

## Controles remotos



Mando táctil RC-Q1H

Mando táctil RC-EX3

RC-E5

RCH-E3

Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
RC-Q1H (para Q-TON)	790 €	188
RC-EX3 Eco Touch	155 €	188
RC-E5	109 €	188
RCH-E3	121 €	188

## Controles inalámbricos



RCN-KIT4-E2



RCN-E-E3 (FDE)



RCN-FW-E2 (FDFW)



RCN-T-5BW-E2 (panel blanco)  
RCN-T-5BB-E2 (panel negro)  
RCN-TC-5AW-E2 (FDTC)



RCN-K-E2 (FDK22-56KXZ)  
RCN-K71-E2 (FDK71KXZ)



RCN-TS-E2 (FDTS)

Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
RCN-KIT4-E2	390 €	188
RCN-E-E3 (FDE)	132 €	188
RCN-T-5BW-E2 (panel blanco FDT)	246 €	188
RCN-T-5BB-E2 (panel negro FDT)	271 €	188
RCN-TC-5AW-E2 (FDTC)	224 €	188
RCN-K-E2 (FDK22-56KXZ)	132 €	188
RCN-K71-E2 (FDK71KXZ)	155 €	188
RCN-FW-E2 (FDFW)	132 €	188
RCN-TS-E2 (FDTS)	132 €	188

## Adaptadores para control de equipos externos y consolas centrales



SC-ADNA-E Superlink II

Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
Superlink II (ref.SC-ADNA-E)	201 €	188
Adaptador SC-BIKN-E	247 €	188
Adaptador SC-GIFN-E	471 €	188
Conector Cnt	11 €	188

## Consolas centrales



SC-SL2NA-E



SC-SL1N-E

Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
SC-SL1N-E	769 €	188
SC-SL2NA-E	1.292 €	188



# Sistemas de Gestión

## Consolas Centrales con pantalla táctil



SC-SL4-AE



SC-SL4-BE

Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
SC-SL4-AE	4.765 €	188
SC-SL4-AE2 (compatible con Q-TON y HMU)	5.241 €	188
SC-SL4-BE (Control de consumos)	5.877 €	188
SC-SL4-BE2 (Control de consumos), (compatible con Q-TON y HMU)	6.464 €	188

## Sistemas de Gestión



SC-WBGW256-A



SC-LGWN-B

Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
SC-WBGW256-A (Pasarela Webgate+BACnet)	7.985 €	189
SC-LGWN-B (LON)	17.596 €	189

## KNX



Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
MH-AC-KNX-48	5.511 €	189
MH-AC-KNX-128	7.577 €	189

## Mod Bus



Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
MH-AC-MBS-48	5.511 €	189
MH-AC-MBS-128	7.577 €	189

## Interfaces



MH-RC-KNX-1i



MH-RC-MBS-1



RCI-MDQE



MH-RC-BAC-1



WIFI PAC/KX AID00



AM-MHI-01



WF-RAC

KNX	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
MH-RC-KNX-1i	419 €	189
MBS	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
MH-RC-MBS-1	419 €	189
RCI-MDQE (Q-TON comunicación vía XY)	448 €	189
RCI-MDQE2 (Q-TON comunicación Superlink)	492 €	189
BACNET	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
MH-RC-BAC-1	434 €	189
WI-FI	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
WIFI PAC/KX AID00	231 €	189
WI-FI integrable AM-MHI-01	116 €	189
WF-RAC	117 €	189
WIFI SMART MHI	94 €	189

# LMF

## Purificadores de aire

### InDuct | Purificador de aire interior de equipos de conductos



Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
Induct ID10	1.873 €	196
Induct ID20	2.033 €	196
Induct ID30	2.409 €	196
Induct ID40	2.727 €	196
Induct ID60	5.136 €	196
Induct ID80	7.863 €	196
Induct IDX60	5.249 €	196
Induct IDX80	7.968 €	196

### KVIR | Purificador de aire interior de equipos de conductos



### Módulos KVIR para Recuperadores LMF

Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
KVIR 1000	4.537 €	200
KVIR 2500	5.019 €	200
KVIR 4000	8.472 €	200
KVIR 6500	10.176 €	200
KVIR 10000	11.359 €	200

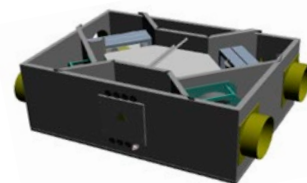
### Módulos KVIR

para Uds. Interiores de conductos **PAC** y **KX** de  **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES**

Modelo	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
KVIR SRR1	1.866 €	201
KVIR SRR2	1.939 €	201
KVIR FDUM/FDU-1	2.001 €	201
KVIR FDUM/FDU-2	3.422 €	201
KVIR FDUM/FDU-3	5.039 €	201
KVIR FDU-4	6.227 €	201

## Recuperadores de calor

### HRE | Unidades de recuperación de calor de alta eficiencia



Modelo HRE	Caudal de aire [m³/h]	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
HRE500	460	<b>2.863 €</b>	202
HRE1000	800	<b>3.432 €</b>	202
HRE1500	1.300	<b>4.368 €</b>	202

Accesorios HRE		500	1000	1500
Batería de precalentamiento eléctrica	SKEp	630 €	648 €	787 €
Batería de postcalentamiento eléctrica	SKEr	619 €	636 €	775 €
Sección externa de batería de agua fría	CCS	585 €	718 €	897 €
Válvula de 3 vías modulante con servocontrol	V33	243 €	243 €	359 €
Boquilla para conductos circulares	BCC1	63 €	67 €	70 €
Sensor de CO <sub>2</sub>	AQS	1.404 €	1.404 €	1.404 €
Filtro F9 para aire exterior	FC9	58 €	100 €	106 €

### HRC | Unidades de recuperación de calor de alta eficiencia



Modelo HRC Vertical	Caudal de aire [m³/h]	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
HRC500	450	<b>3.366 €</b>	204
HRC1000	800	<b>3.650 €</b>	204
HRC1500	1.300	<b>5.531 €</b>	204
HRC2000	1.700	<b>6.539 €</b>	204
HRC2300	2.100	<b>7.058 €</b>	204
HRC3000	2.600	<b>9.252 €</b>	204
HRC4000	3.400	<b>9.994 €</b>	204

Accesorios HRC		500	1000	1500	2000	2300	3000	4000
Batería de precalentamiento eléctrica	SKEp	630 €	648 €	787 €	705 €	705 €	911 €	1.190 €
Batería de postcalentamiento eléctrica	SKEr	619 €	636 €	775 €	693 €	693 €	899 €	1.177 €
Batería de agua	BTW	506 €	561 €	627 €	711 €	711 €	810 €	904 €
Válvula de 3 vías modulante con servocontrol	V33	243 €	243 €	359 €	359 €	359 €	537 €	537 €
Compuerta con servocontrol on/off	SKR	412 €	426 €	445 €	529 €	529 €	570 €	570 €
Junta antivibrante	GAT	85 €	104 €	120 €	154 €	154 €	174 €	199 €
Boquilla para conductos circulares	BCC1	63 €	67 €	70 €	77 €	77 €	89 €	92 €
Presostato diferencial de filtros	PSTD	139 €	139 €	139 €	139 €	139 €	139 €	139 €
Sensor de presión diferencial	DPS	139 €	139 €	139 €	139 €	139 €	139 €	139 €
Sensor de CO <sub>2</sub>	AQS	1.404 €	1.404 €	1.404 €	1.404 €	1.404 €	1.404 €	1.404 €
Prefiltro G4	G49	25 €	28 €	31 €	31 €	31 €	31 €	31 €
Filtro F9 para aire exterior	FC9	58 €	100 €	106 €	141 €	141 €	182 €	173 €
Kit para instalación vertical	KTV	111 €	117 €	125 €	154 €	154 €	178 €	178 €

# LMF

## HRH | Unidades de recuperación de calor de alta eficiencia



Modelo HRH Horizontal	Caudal de aire [m <sup>3</sup> /h]	P.V.R.	Modelo HRH Vertical	Caudal de aire [m <sup>3</sup> /h]	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
HRH 05	380	<b>3.788 €</b>	HRH-V 05	380	<b>3.835 €</b>	206
HRH 10	720	<b>4.099 €</b>	HRH-V 10	720	<b>4.145 €</b>	206
HRH 15	1.130	<b>6.039 €</b>	HRH-V 15	1.130	<b>6.109 €</b>	206
HRH 20	1.710	<b>7.063 €</b>	HRH-V 20	1.710	<b>7.134 €</b>	206
HRH 30	2.460	<b>9.616 €</b>	HRH-V 30	2.460	<b>9.686 €</b>	206
HRH 40	3.300	<b>10.928 €</b>	HRH-V 40	3.300	<b>10.997 €</b>	206
HRH 50	4.500	<b>16.116 €</b>	HRH-V 50	4.500	<b>16.274 €</b>	206

ACCESORIOS HRH		5	10	15	20	30	40	50
Batería de calefacción eléctrica	SKE	566 €	583 €	667 €	821 €	904 €	993 €	1.119 €
Sección exterior con batería a agua (reversible caliente/fría)	CCS-H	621 €	778 €	1.015 €	1.125 €	1.371 €	1.509 €	2.596 €
Sección exterior con batería a agua (reversible caliente/fría)	CCS-V	674 €	830 €	1.061 €	1.168 €	1.442 €	1.559 €	2.659 €
Sección exterior con batería de expansión directa R410A	CDX-H	consultar						
Sección exterior con batería de expansión directa R410A	CDX-V	consultar						
Compuerta frontal/superior/inferior (sólo con PLM)	SKR1	107 €	121 €	142 €	214 €	236 €	290 €	343 €
Compuerta lateral (sólo con PLM)	SKR2	107 €	121 €	142 €	142 €	205 €	205 €	250 €
Servocontrol on/off para compuerta	SSE	200 €	200 €	200 €	200 €	200 €	200 €	200 €
Válvula a 3 vías modulante con servocontrol	V33	210 €	210 €	309 €	309 €	463 €	463 €	463 €
Presostato diferencial filtros	PSTD	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €
Sensor de presión diferencial	DPS	137 €	137 €	137 €	137 €	137 €	137 €	137 €
Sensor de CO <sub>2</sub> de conducto	AQS	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €
Tejadillo intemperie versión base (horizontal)	TPR-H	83 €	88 €	109 €	158 €	173 €	194 €	240 €
Tejadillo intemperie versión base (vertical)	TPR-V	64 €	69 €	78 €	78 €	88 €	88 €	128 €
Tejadillo intemperie módulo CCS (horizontal)	TPR-CH	32 €	37 €	41 €	47 €	51 €	57 €	80 €
Tejadillo intemperie módulo CCS (vertical)	TPR-CV	29 €	37 €	41 €	41 €	46 €	46 €	69 €
Junta antivibrante - superior/inferior (sólo con PLM)	GAT 1	67 €	78 €	97 €	125 €	141 €	160 €	192 €
Junta antivibrante - lateral (sólo con PLM)	GAT 2	67 €	78 €	97 €	97 €	137 €	137 €	160 €
Boquilla para conductos circulares - superior/inferior (sólo con PLM)	BCC 1	53 €	57 €	60 €	64 €	75 €	78 €	104 €
Boquilla para conductos circulares - lateral (sólo con PLM)	BCC 2	53 €	57 €	60 €	62 €	75 €	75 €	101 €
Plenum con conexiones múltiples	PLM	474 €	533 €	642 €	690 €	756 €	825 €	980 €
Filtro F9 para aire exterior (para combinar con F7)	F9	62 €	106 €	112 €	168 €	205 €	255 €	298 €

## HRS | Unidades de recuperación de calor de alta eficiencia



Modelo HRS Horizontal	Caudal de aire (m³/h)	P.V.R.	Modelo HRS Vertical	Caudal de aire (m³/h)	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
HRS 05	380	<b>4.018 €</b>	HRS-V 05	380	<b>4.064 €</b>	208
HRS 10	720	<b>4.330 €</b>	HRS-V 10	720	<b>4.377 €</b>	208
HRS 15	1.130	<b>6.367 €</b>	HRS-V 15	1.130	<b>6.436 €</b>	208
HRS 20	1.710	<b>7.511 €</b>	HRS-V 20	1.710	<b>7.580 €</b>	208
HRS 30	2.460	<b>10.212 €</b>	HRS-V 30	2.460	<b>10.283 €</b>	208
HRS 40	3.300	<b>11.566 €</b>	HRS-V 40	3.300	<b>11.635 €</b>	208
HRS 50	4.500	<b>16.732 €</b>	HRS-V 50	4.500	<b>16.945 €</b>	208

ACCESORIOS HRS		5	10	15	20	30	40	50
Batería de calefacción eléctrica	SKE	566 €	583 €	583 €	821 €	903 €	993 €	1.119 €
Sección exterior con batería a agua (reversible caliente/fría)	CCS-H	672 €	840 €	840 €	1.229 €	1.484 €	1.629 €	2.596 €
Sección exterior con batería a agua (reversible caliente/fría)	CCS-V	724 €	892 €	892 €	1.270 €	1.556 €	1.680 €	2.659 €
Sección exterior con batería de expansión directa R410A	CDX-H	consultar						
Sección exterior con batería de expansión directa R410A	CDX-V	consultar						
Compuerta frontal/superior/inferior (sólo con PLM)	SKR1	107 €	121 €	121 €	214 €	236 €	290 €	343 €
Compuerta lateral (sólo con PLM)	SKR2	107 €	121 €	121 €	142 €	205 €	205 €	250 €
Servocontrol on/off para compuerta	SSE	200 €	200 €	200 €	200 €	200 €	200 €	200 €
Válvula a 3 vías modulante con servocontrol	V33	210 €	210 €	210 €	309 €	461 €	461 €	463 €
Presostato diferencial filtros	PSTD	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €
Sensor de presión diferencial	DPS	137 €	137 €	137 €	137 €	137 €	137 €	137 €
Sensor de CO <sub>2</sub> a canales	AQS	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €
Tejadillo intemperie versión base (horizontal)	TPR-H	83 €	88 €	88 €	158 €	173 €	194 €	240 €
Tejadillo intemperie versión base (vertical)	TPR-V	64 €	69 €	69 €	78 €	88 €	88 €	128 €
Tejadillo intemperie módulo CCS (horizontal)	TPR-CH	32 €	37 €	37 €	47 €	51 €	57 €	80 €
Tejadillo intemperie módulo CCS (vertical)	TPR-CV	29 €	37 €	37 €	41 €	46 €	46 €	69 €
Junta antivibrante - superior/inferior (sólo con PLM)	GAT 1	67 €	78 €	78 €	125 €	141 €	160 €	192 €
Junta antivibrante - lateral (sólo con PLM)	GAT 2	67 €	78 €	78 €	97 €	137 €	137 €	160 €
Boquilla para conductos circulares - superior/inferior (sólo con PLM)	BCC 1	53 €	57 €	57 €	64 €	75 €	78 €	104 €
Boquilla para conductos circulares - lateral (sólo con PLM)	BCC 2	53 €	57 €	57 €	62 €	75 €	75 €	101 €
Plenum con conexiones múltiples	PLM	527 €	596 €	596 €	810 €	892 €	981 €	980 €
Filtro F9 para aire exterior (para combinar con F7)	F9	62 €	106 €	106 €	168 €	205 €	255 €	298 €

# LMF

## FLR y FLR FLEX | Unidades de recuperación de calor de alta eficiencia con intercambiador entálpico y control integrado



  
**CONFORMIDAD**  
EU 1253-2014

  
**EFICIENCIA**  
>80%

  
**PLUG&PLAY**  
Control incluido de serie

  
**BY-PASS**  
Incluido de serie

  
**PRESOSTATOS DE FILTROS**  
Incluidos de serie

  
**VENTILADORES EC**

  
**INTERNO**

  
**EXTERNO**

  
**ERP 2015**

  
**EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE**  
Modelos FLR Flex

Modelo FLR y FLR FLEX	Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
FLR 14	1.200	<b>11.583 €</b>	210
FLR 20	2.100	<b>13.963 €</b>	210
FLR 26	2.900	<b>15.259 €</b>	210
FLR FLEX 50	4.800	<b>18.076 €</b>	210
FLR FLEX 92	9.000	<b>25.347 €</b>	210
FLR FLEX 144	13.500	<b>34.195 €</b>	210
FLR FLEX 205	18.000	<b>37.036 €</b>	210

ACCESORIOS FLR Y FLR FLEX		14	20	26	50	92	144	205
Batería de pre o post-calefacción eléctrica (high power)	SKE1	1.171 €	1.404 €	1.521 €	2.189 €	3.323 €	4.104 €	6.886 €
Batería de pre o post-calefacción eléctrica (low power)	SKE2	1.131 €	1.165 €	1.187 €	1.861 €	2.025 €	2.655 €	3.159 €
Batería externa a agua frío/calor (4F) con válvula 3 vías motorizada	CCS+V33	2.247 €	2.571 €	2.800 €	3.696 €	4.760 €	7.777 €	8.401 €
Batería externa a agua sólo calor con válvula 3 vías motorizada	SKW+V33	850 €	913 €	1.076 €	1.379 €	1.882 €	3.950 €	5.465 €
Sección cámara de mezcla a 3 compuertas con servomotor on/off	MS3+SSE	3.309 €	3.359 €	3.421 €	4.021 €	4.638 €	5.071 €	6.672 €
Sección cámara de mezcla a 3 compuertas con servomotor modulante	MS3+SSEmod	2.767 €	2.815 €	2.877 €	3.478 €	4.094 €	4.528 €	6.130 €
Filtro adicional compacto clase M6 en aire de impulsión	FC6	67 €	67 €	88 €	104 €	281 €	420 €	591 €
Filtro de bolsas clase F7 en aire de retorno	FT7	53 €	53 €	71 €	83 €	223 €	331 €	468 €
Filtro de bolsas clase F8 en aire de impulsión (en combinación con FC6)	FT8	61 €	61 €	81 €	94 €	256 €	380 €	537 €
Presostato diferencial filtros	PSTD	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €
Sensor de presión diferencial	DPS	263 €	263 €	263 €	263 €	263 €	263 €	263 €
Sensor de calidad de aire CO <sub>2</sub>	AQS	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €
Humidistato de ambiente	HAS	245 €	245 €	245 €	245 €	245 €	245 €	245 €
Humidistato de canal	HCS	507 €	507 €	507 €	507 €	507 €	507 €	507 €
Cierre externo con servomotor on/off y muelle de retorno	SKR+SSE	480 €	506 €	520 €	662 €	747 €	890 €	990 €
Visera intemperie con malla	CFA	250 €	275 €	299 €	371 €	444 €	517 €	667 €
Junta antivibrante	GAT	184 €	205 €	225 €	288 €	351 €	415 €	556 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior	TPR	143 €	176 €	238 €	337 €	465 €	555 €	600 €

40

LUMELCO

WWW.LUMELCO.ES

Octubre 2021



## FLRS y FLS FLEX | Unidades de recuperación de calor de alta eficiencia con intercambiador entálpico y control integrado



CONFORMIDAD  
EU 1253-2014

EFICIENCIA  
>90%

PLUG&PLAY  
Control incluido  
de serie

BY-PASS  
Incluido  
de serie

PRESOSTATOS  
DE FILTROS  
Incluidos de serie

VENTILADORES  
EC

INTERNO

EXTERNO

ERP 2015



Modelos FLR Flex



Modelo FLS y FLS FLEX	Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
FLS 14	1.200	<b>10.641 €</b>	212
FLS 20	2.100	<b>13.268 €</b>	212
FLS 26	2.600	<b>15.129 €</b>	212
FLS FLEX 50	4.200	<b>21.161 €</b>	212
FLS FLEX 92	7.500	<b>29.227 €</b>	212
FLS FLEX 144	11.000	<b>41.785 €</b>	212
FLS FLEX 205	14.000	<b>47.988 €</b>	212

ACCESORIOS FLS Y FLS FLEX		14	20	26	50	92	144	205
Batería de pre o post-calefacción eléctrica (high power)	SKE1	1.171 €	1.404 €	1.521 €	2.189 €	3.323 €	4.104 €	6.886 €
Batería de pre o post-calefacción eléctrica (low power)	SKE2	1.131 €	1.165 €	1.187 €	1.861 €	2.025 €	2.655 €	3.159 €
Batería externa a agua frío/calor (4F) con válvula 3 vías motorizada	CCS+V33	2.247 €	2.571 €	2.800 €	3.696 €	4.760 €	7.777 €	8.401 €
Batería externa a agua sólo calor con válvula 3 vías motorizada	SKW+V33	850 €	913 €	1.076 €	1.379 €	1.882 €	3.950 €	5.465 €
Sección cámara de mezcla a 3 compuertas con servomotor on/off	MS3+SSE	3.309 €	3.359 €	3.421 €	4.021 €	4.638 €	5.071 €	6.672 €
Sección cámara de mezcla a 3 compuertas con servomotor modulante	MS3+SSEmod	2.767 €	2.815 €	2.877 €	3.478 €	4.094 €	4.528 €	6.130 €
Filtro adicional compacto clase M6 en aire de impulsión	FC6	67 €	67 €	88 €	104 €	281 €	420 €	591 €
Filtro de bolsas clase F7 en aire de retorno	FT7	53 €	53 €	71 €	83 €	223 €	331 €	468 €
Filtro de bolsas clase F8 en aire de impulsión (en combinación con FC6)	FT8	61 €	61 €	81 €	94 €	256 €	380 €	537 €
Presostato diferencial filtros	PSTD	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €
Sensor de presión diferencial	DPS	263 €	263 €	263 €	263 €	263 €	263 €	263 €
Sensor de calidad de aire CO <sub>2</sub>	AQS	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €	1.209 €
Humidostato de ambiente	HAS	245 €	245 €	245 €	245 €	245 €	245 €	245 €
Humidostato de conducto	HCS	507 €	507 €	507 €	507 €	507 €	507 €	507 €
Cierre externo con servomotor on/off y muelle de retorno	SKR+SSE	480 €	506 €	520 €	662 €	747 €	890 €	990 €
Visera intemperie con malla	CFA	250 €	275 €	299 €	371 €	444 €	517 €	667 €
Junta antivibrante	GAT	184 €	205 €	225 €	288 €	351 €	415 €	556 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior	TPR	205 €	252 €	345 €	516 €	715 €	944 €	1.033 €

# LMF

## RFM | Recuperación de calor con Circuito frigorífico integrado



CONFORMIDAD  
EU 1253-2014



EFICIENCIA



PLUG&PLAY  
Control incluido  
de serie



BY-PASS  
Incluido  
de serie



R410A



HP



ROTARY



SCROLL



INTERNO



PARCIALMENTE  
EXTERNO



Modelo RFM	Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
RFM 14	900	<b>7.593 €</b>	214
RFM 19	1.400	<b>8.174 €</b>	214
RFM 25	2.000	<b>9.735 €</b>	214
RFM 30	2.600	<b>10.617 €</b>	214
RFM 40	3.300	<b>11.941 €</b>	214
RFM 50	4.000	<b>13.204 €</b>	214

ACCESORIOS RFM		14	19	25	30	40	50
Batería de pre o post-calefacción eléctrica	SKE	555 €	555 €	604 €	604 €	676 €	676 €
Filtro compacto clase F6	FC6	117 €	117 €	212 €	212 €	308 €	308 €
Filtro compacto clase F7	FC7	141 €	141 €	294 €	294 €	361 €	361 €
Motores inverter con control electrónico	DDE	1.401 €	1.476 €	1.455 €	1.392 €	2.246 €	1.858 €
Presostato diferencial filtros	PSTD	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €
Compuerta de regulación	SKR	164 €	164 €	177 €	177 €	231 €	231 €
Servocontrol on/off por compuerta	SSE	375 €	375 €	375 €	375 €	375 €	375 €
Junta antivibrante	GAT	123 €	123 €	147 €	147 €	191 €	191 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior	TPR	178 €	178 €	214 €	214 €	233 €	233 €
Visera Intemperie con malla	CFA	127 €	127 €	135 €	135 €	170 €	170 €

## RFH | Recuperación de calor con Circuito frigorífico integrado



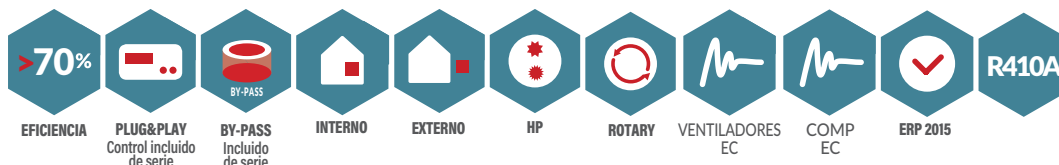
Modelo RFH	Caudal de aire (m³/h)	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
RFH 5	500	<b>9.483 €</b>	216
RFH 13	1.300	<b>12.840 €</b>	216
RFH 24	2.400	<b>15.359 €</b>	216
RFH 36	3.600	<b>19.590 €</b>	216

Accesorios RFH		5	13	24	36
Batería de pre o post-calefacción eléctrica	SKE	635 €	717 €	980 €	1.068 €
Filtro compacto clase F9	FC9	28 €	40 €	59 €	76 €
Presostato diferencial de filtros	PSTD	62 €	62 €	62 €	62 €
Compuerta de regulación	SKR	121 €	153 €	201 €	246 €
By-Pass externo para free-cooling <sup>(1)</sup>	BPL	1.477 €	1.582 €	1.644 €	1.822 €
Servomotor on/off por compuerta	SSE	206 €	206 €	206 €	206 €
Sensor de CO <sub>2</sub> para conducto	AQS	1.245 €	1.245 €	1.245 €	1.245 €
Batería de agua de apoyo (frio / calor). Incluye válvula de 3 vías y actuador proporcional	SAF	1.466 €	1.599 €	1.926 €	3.324 €
Junta antivibrante	GAT	93 €	147 €	153 €	189 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior	TPR	184 €	209 €	251 €	271 €
Visera intemperie con malla	CFA	90 €	121 €	178 €	234 €
Patas de apoyo para montaje sobre suelo (4 unidades) <sup>(2)</sup>	PD2	56 €	85 €	85 €	85 €

(1) Este opcional incluye compuerta motorizada para cerrar la entrada principal de aire exterior y sección de entrada de aire para free-cooling con compuerta, servomotor y filtro de aire. Este opcional solo es válido para la configuración E90 y M90 de los ventiladores.

# LMF

## HPH | Recuperación de calor con Circuito frigorífico integrado

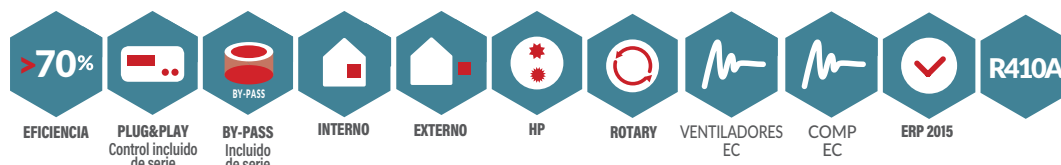


Modelo HPH	Caudal de aire (m³/h)	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
HPH 35	3.000	<b>30.460 €</b>	218
HPH 50	5.200	<b>34.617 €</b>	218
HPH 80	7.300	<b>43.899 €</b>	218
HPH 92	9.500	<b>52.255 €</b>	218
HPH 144	13.000	<b>68.466 €</b>	218
HPH 205	17.000	<b>84.080 €</b>	218
HPH 250	21.000	<b>97.415 €</b>	218
Control táctil		<b>525 €</b>	218

\*El P.V.R. incluye el control remoto RCT

Accesorios HPH		35	50	80	92	144	205	250
Resistencia de precalentamiento controlada electrónicamente (señal PWM)	SKEp	1.192 €	1.810 €	2.497 €	2.584 €	3.318 €	4.287 €	5.089 €
Resistencia de recalentamiento controlada electrónicamente (señal PWM)	SKEr	1.192 €	1.810 €	2.497 €	2.584 €	3.318 €	4.287 €	5.089 €
Sifón de bola para el desagüe	BTS	161 €	161 €	161 €	161 €	161 €	161 €	161 €
Batería de agua de precalentamiento, incluida válvula y actuador proporcional	SKWp V33	1.268 €	1.344 €	1.655 €	1.810 €	2.189 €	3.844 €	4.061 €
Batería de agua de recalentamiento, incluida válvula y actuador proporcional	SKWr V33	1.268 €	1.344 €	1.655 €	1.810 €	2.189 €	3.844 €	4.061 €
Batería de agua caliente / fría externa al equipo, incluida válvula y actuador proporcional	CCS V33	3.251 €	3.720 €	4.253 €	4.587 €	7.244 €	8.154 €	8.577 €
Compuertas externas motorizadas para aire nuevo y aire viciado	SKR2	1.802 €	1.935 €	2.203 €	2.290 €	2.643 €	2.864 €	3.355 €
Filtro compacto clase F9	FC9	339 €	449 €	455 €	534 €	1.003 €	1.093 €	1.449 €
Presostato diferencial de filtros	PSTD	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €
Control para trabajar caudal constante con la unidad	DPSa	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €
Control para trabajar a presión constante con la unidad	DPSp	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €
Sensor de CO <sub>2</sub> para conducto	AQS	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €
Silenciadores para la zona de aire impulsión y retorno	SILm	2.669 €	2.847 €	3.513 €	3.691 €	4.697 €	5.338 €	6.004 €
Silenciadores para la zona de aire nuevo y expulsión	SILf	2.669 €	2.847 €	3.513 €	3.691 €	4.697 €	5.338 €	6.004 €
Accesorio para el 100 % recirculación (incluye tres compuertas motorizadas y un batería de agua de precalentamiento)	MRW	3.903 €	4.132 €	4.801 €	5.070 €	5.863 €	7.764 €	8.580 €
Accesorio para el 100 % recirculación (incluye tres compuertas motorizadas y un batería eléctrica de precalentamiento)	MRE	3.838 €	4.601 €	5.643 €	5.843 €	6.993 €	8.207 €	9.608 €
Junta antivibrante	GAT	254 €	277 €	319 €	342 €	387 €	432 €	477 €
Visera intemperie con malla toma de aire exterior	CFA A	345 €	364 €	410 €	432 €	534 €	667 €	757 €
Visera intemperie con malla expulsión de aire	CFA B	364 €	387 €	432 €	455 €	579 €	712 €	822 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior, unidad básica	TPR	698 €	765 €	988 €	1.031 €	1.299 €	1.254 €	1.344 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior, unidad básica con el opcional SILm/SILf	TPRs	116 €	121 €	133 €	147 €	172 €	172 €	181 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior, unidad básica con el opcional CCS V33	TPRc	99 €	102 €	116 €	121 €	147 €	147 €	155 €

## HPR | Recuperación de calor con Circuito frigorífico integrado



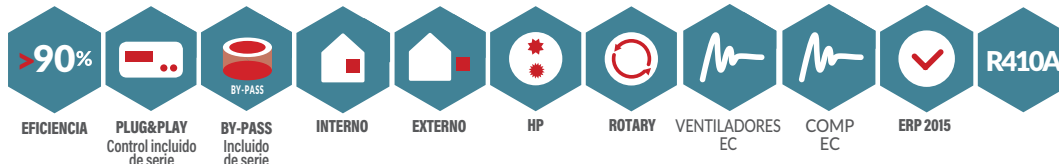
Modelo HPR	Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
HPR 35	3.000	<b>32.025 €</b>	220
HPR 50	5.200	<b>38.088 €</b>	220
HPR 80	7.300	<b>46.063 €</b>	220
HPR 92	9.500	<b>52.335 €</b>	220
HPR 144	13.000	<b>67.290 €</b>	220
HPR 205	17.000	<b>79.751 €</b>	220
HPR 250	21.000	<b>91.204 €</b>	220
Control táctil		<b>525 €</b>	220

\*El P.V.R. incluye el control remoto RCT

Accesorios HPR		35	50	80	92	144	205	250
Resistencia de precalentamiento controlada electrónicamente (señal PWM)	SKEp	1.192 €	1.810 €	2.497 €	2.584 €	3.318 €	4.287 €	5.089 €
Resistencia de recalentamiento controlada electrónicamente (señal PWM)	SKEr	1.192 €	1.810 €	2.497 €	2.584 €	3.318 €	4.287 €	5.089 €
Sifón de bola para el desagüe	BTS	161 €	161 €	161 €	161 €	161 €	161 €	161 €
Batería de agua de precalentamiento, incluida válvula y actuador proporcional	SKWp V33	1.268 €	1.344 €	1.655 €	1.810 €	2.189 €	3.844 €	4.061 €
Batería de agua de recalentamiento, incluida válvula y actuador proporcional	SKWr V33	1.268 €	1.344 €	1.655 €	1.810 €	2.189 €	3.844 €	4.061 €
Batería de agua caliente / fría externa al equipo, incluida válvula y actuador proporcional	CCS V33	3.251 €	3.720 €	4.253 €	4.587 €	7.244 €	8.154 €	8.577 €
Compuertas externas motorizadas para aire nuevo y aire viciado	SKR2	1.802 €	1.935 €	2.203 €	2.290 €	2.643 €	2.864 €	3.355 €
Filtro compacto clase F9	FC9	339 €	449 €	455 €	534 €	1.003 €	1.093 €	1.449 €
Presostato diferencial de filtros	PSTD	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €
Control para trabajar caudal constante con la unidad	DPSa	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €
Control para trabajar a presión constante con la unidad	DPSp	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €
Sensor de CO <sub>2</sub> para conducto	AQS	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €
Silenciadores para la zona de aire impulsión y retorno	SILm	2.669 €	2.847 €	3.513 €	3.691 €	4.697 €	5.338 €	6.004 €
Silenciadores para la zona de aire nuevo y expulsión	SILf	2.669 €	2.847 €	3.513 €	3.691 €	4.697 €	5.338 €	6.004 €
Accesorio para el 100 % recirculación (incluye tres compuertas motorizadas y un batería de agua de precalentamiento)	MRW	3.903 €	4.132 €	4.801 €	5.070 €	5.863 €	7.764 €	8.580 €
Accesorio para el 100 % recirculación (incluye tres compuertas motorizadas y un batería eléctrica de precalentamiento)	MRE	3.827 €	4.601 €	5.643 €	5.843 €	6.993 €	8.207 €	9.608 €
Junta antivibrante	GAT	254 €	277 €	319 €	342 €	387 €	432 €	477 €
Visera intemperie con malla toma de aire exterior	CFA A	345 €	364 €	410 €	432 €	534 €	667 €	757 €
Visera intemperie con malla expulsión de aire	CFA B	364 €	387 €	432 €	455 €	579 €	712 €	822 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior, unidad básica	TPR	698 €	765 €	988 €	1.031 €	1.299 €	1.254 €	1.344 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior, unidad básica con el opcional SILm/SILf	TPRs	116 €	121 €	133 €	147 €	172 €	172 €	181 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior, unidad básica con el opcional CCS V33	TPRc	99 €	102 €	116 €	121 €	147 €	147 €	155 €

# LMF

## HPS | Recuperación de calor con Circuito frigorífico integrado



Modelo HPS	Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
HPS 35	2.800	<b>37.051 €</b>	222
HPS 50	4.500	<b>42.294 €</b>	222
HPS 80	6.200	<b>50.466 €</b>	222
HPS 92	8.100	<b>57.266 €</b>	222
HPS 144	11.000	<b>74.173 €</b>	222
HPS 205	14.000	<b>90.593 €</b>	222
HPS 250	17.500	<b>104.075 €</b>	222
Control táctil		<b>525 €</b>	222

\*El P.V.R. incluye el control remoto RCT

Accesorios HPS		35	50	80	92	144	205	250
Resistencia de precalentamiento controlada electrónicamente (señal PWM)	SKEp	1.192 €	1.810 €	2.497 €	2.584 €	3.318 €	4.287 €	5.089 €
Resistencia de recalentamiento controlada electrónicamente (seña PWM)	SKEr	1.192 €	1.810 €	2.497 €	2.584 €	3.318 €	4.287 €	5.089 €
Sifón de bola para el desagüe	BTS	161 €	161 €	161 €	161 €	161 €	161 €	161 €
Batería de agua de precalentamiento, incluida válvula y actuador proporcional	SKWp V33	1.268 €	1.344 €	1.655 €	1.810 €	2.189 €	3.844 €	4.061 €
Batería de agua de recalentamiento, incluida válvula y actuador proporcional	SKWr V33	1.268 €	1.344 €	1.655 €	1.810 €	2.189 €	3.844 €	4.061 €
Batería de agua caliente / fría externa al equipo, , incluida válvula y actuador proporcional	CCS V33	3.251 €	3.720 €	4.253 €	4.587 €	7.244 €	8.154 €	8.577 €
Compuertas externas motorizadas para aire nuevo y aire viciado	SKR2	1.802 €	1.935 €	2.203 €	2.290 €	2.643 €	2.864 €	3.355 €
Filtro compacto clase F9	FC9	339 €	449 €	455 €	534 €	1.003 €	1.093 €	1.449 €
Presostato diferencial de filtros	PSTD	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €	62 €
Control para trabajar caudal constante con la unidad	DPSa	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €
Control para trabajar a presión constante con la unidad	DPSp	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €	333 €
Sensor de CO <sub>2</sub> para conducto	AQS	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €	1.310 €
Silenciadores para la zona de aire impulsión y retorno	SILm	2.669 €	2.847 €	3.513 €	3.691 €	4.697 €	5.338 €	6.004 €
Silenciadores para la zona de aire nuevo y expulsión	SILf	2.669 €	2.847 €	3.513 €	3.691 €	4.697 €	5.338 €	6.004 €
Accesorio para el 100 % recirculación (incluye tres compuertas motorizadas y un batería de agua de precalentamiento)	MRW	3.903 €	4.132 €	4.801 €	5.070 €	5.863 €	7.764 €	8.580 €
Accesorio para el 100 % recirculación (incluye tres compuertas motorizadas y un batería eléctrica de precalentamiento)	MRE	3.827 €	4.601 €	5.643 €	5.843 €	6.993 €	8.207 €	9.608 €
Junta antivibrante	GAT	254 €	277 €	319 €	342 €	387 €	432 €	477 €
Posibilidad de deshumectación en verano (modelos 35, 50, 80 y 92 configuración "derechas")	DEU	7.117 €	7.450 €	7.942 €	8.275 €	-	-	-
Visera intemperie con malla toma de aire exterior	CFA A	345 €	364 €	410 €	432 €	534 €	667 €	757 €
Visera intemperie con malla expulsión de aire	CFA B	364 €	387 €	432 €	455 €	579 €	712 €	822 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior, unidad básica	TPR	698 €	765 €	988 €	1.031 €	1.299 €	1.254 €	1.344 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior, unidad básica con el opcional SILm/SILf	TPRs	116 €	121 €	133 €	147 €	172 €	172 €	181 €
Techo de cobertura para instalación en el exterior, unidad básica con el opcional CCS V33	TPRc	99 €	102 €	116 €	121 €	147 €	147 €	155 €

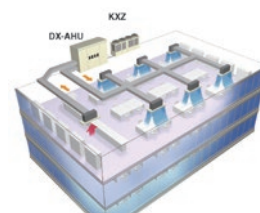
# MHI

## Kit de expansión FDSX (gama PAC)



	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
FDSX 250V	1.774 €	224

## Kit de expansión Sistema KXZ (gama VRF)



	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
<b>Circuito único</b>		
EEV KIT6-71-E-C	2.316 €	225
EEV KIT6-160-E-C	2.375 €	225
EEV KIT6-280-E-C	2.436 €	225
RC-EX3A (control Ecotouch)	155 €	225
<b>Circuito múltiple</b>		
EEV KIT6-71-E-C	2.316 €	226
EEV KIT6-160-E-C	2.375 €	226
EEV KIT6-280-E-C	2.436 €	226
EEV KIT6-E-M	2.075 €	226
RC-EX3A (control Ecotouch)	155 €	226
SC-ADNA-3	201 €	226

## Recuperador Entálpico



RECUPERADOR ENTÁLPICO	P.V.R.	Página Tarifa MHI 2021
SAF150E7	1.530 €	227
SAF250E7	1.933 €	227
SAF350E7	2.193 €	227
SAF500E7	2.453 €	227
SAF800E7	3.842 €	227
SAF1000E7	4.544 €	227



# Condiciones de Venta

## Condiciones Generales

Las presentes Condiciones Generales de Venta serán de aplicación para todas las ventas realizadas por Lumelco, S.A. y se considerarán conocidas y aceptadas por el comprador al realizar su pedido. Se considerará, con carácter preferente, lo que ambas partes hayan acordado, en cada caso, por escrito. Lumelco, S.A. realiza todas sus operaciones comerciales de compra-venta sobre la base de las normas comerciales de la Cámara de Comercio Internacional, INCOTERMS 2.000. **Los precios publicados en esta tarifa no incluyen I.V.A.**

## Validez

Los precios indicados en la presente oferta serán válidos durante el período indicado en la misma. No obstante, Lumelco, S.A. se reserva el derecho a variar la presente lista de precios cuando cualquier factor comercial así lo motive.

## Condiciones de pago

Todos los pagos se efectuarán al contado, salvo pacto en contrario.

## Entrega de mercancías

Lumelco S.A., previa aceptación del pedido y hasta agotamiento de existencias, entregará la mercancía en un plazo no superior a 48 horas en las condiciones acordadas en el contrato de compra-venta. Lumelco, S.A. no será en ningún caso responsable de las demoras en entregas debidas a causas ajenas.

## Datos técnicos

El fabricante se reserva el derecho a modificar los datos técnicos incluidos en este catálogo sin previo aviso.

## Reclamación y devoluciones

Lumelco, S.A. considerará y atenderá cualquier incidencia, con relación al suministro, cuya notificación se realice dentro de las 24 horas siguientes a la entrega de la mercancía.

Solo se aceptarán cambios o devoluciones notificados en ese plazo y siempre que la mercancía se entregue en las mismas condiciones de salida.

## Garantía

Lumelco, S.A. garantiza todas sus máquinas, contra todo defecto oculto de fabricación o funcionamiento, durante dos años a partir de la fecha de entrega, excepto en lo que respecta a los Compresores, cuya garantía se amplía a 3 años.

Esta garantía se extiende únicamente a los componentes averiados, siempre y cuando la avería o deterioro de los mismos no devenga motivado por un defecto de instalación o uso anormal. Adicionalmente el titular de la garantía disfrutará de todos los derechos que la legislación vigente le conceda.



## Servicio de Asistencia Técnica

902 503 105  
sat@lumelco.es



Aplicación MHI e-service  
SAT 24/7



ISO9001 Nuestra fábrica de maquinaria para aire acondicionado y refrigeración cuenta con la aprobación ISO9001 para la fabricación de unidades de aire acondicionado (incluyendo bombas de calefacción) para uso residencial y comercial.  
ISO14001 Nuestra fábrica de maquinaria para aire acondicionado cumple con las normas de ISO14001

# Oficinas y Delegaciones

## Alicante - Albacete - Murcia

Móvil: 682 663 008 • Tel. 91 203 93 00

## Aragón - Navarra

Móvil: 678 687 151 • Tel. 93 212 27 16 • Tel. 93 417 03 71

## Baleares

Móvil: 609 958 947 • Tel. 93 212 27 16 • Tel. 93 417 03 71

## Canarias

Móvil: 687 814 688 • Tel. 91 203 93 00

## Castilla - León

Móvil: 609 853 785 • Tel. 91 203 93 00

## Castilla La Mancha

Móvil: 687 814 686 • Tel. 91 203 93 00

## Córdoba - Huelva - Cádiz

Móvil: 673 547 123 • Tel. 95 429 80 36

## Extremadura

Móvil: 678 049 073 • Móvil: 696 657 910 • Tel. 95 429 80 36

## Galicia - Asturias

Móvil: 647 539 089 • Tel. 91 203 93 00

## Granada - Jaén

Móvil: 658 973 213 • Tel. 95 429 80 36

## Málaga - Almería

Móvil: 607 552 506 • Tel. 95 429 80 36

## País Vasco - Cantabria - La Rioja

Móvil: 687 702 883 • Tel. 91 203 93 00

## Valencia - Castellón

Móvil: 669 172 754 • Tel. 91 203 93 00

## LUMELCO MADRID

Avda. del Cerro del Águila 2, portal 5, local 1  
28703 S.S. de los Reyes  
Tel.: 91 203 93 00/10  
Fax. 91 203 93 06/16  
Tel. **SAT**.: 91 203 93 01

**e-mail: info@lumelco.es**  
**sat@lumelco.es**

## LUMELCO BARCELONA

C/ Salvador Espriu, 63 - 2o - 2  
08005 Barcelona  
Tel.: 93 212 27 16 / 93 417 03 71  
Fax. 93 212 76 97  
Tel. **SAT**.: 902 503 105

**e-mail: info@lumelco.es**  
**sat@lumelco.es**

## LUMELCO SEVILLA

C/ Arquitectura no 5, Torre 8 - Planta 1a, Módulo 3 y 4  
41015 Sevilla  
Tel.: 95 429 80 36  
Fax. 95 423 25 82  
Tel. **SAT**.: 902 503 105

**e-mail: info@lumelco.es**  
**sat@lumelco.es**

## LUMELCO PORTUGAL

Rua Prof. David Martins, 28  
4485-805 Vilar - VDC  
Tel.: + 351 220 935 655  
Fax. + 351 220 933 440

**e-mail: info@lumelco.pt**  
**www.lumelco.pt**

**e-mail: info@lumelco.es**  
**www.lumelco.es**







# MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES



## LUMELCO

### MADRID

Avda. del Cerro del Águila 2, portal 5, local 1  
28703 S.S. de los Reyes (Madrid)  
Tel. 91 203 93 00  
Fax 91 203 93 06

### BARCELONA

c/ Salvador Espriu, 63 - 2º- 2º  
08005 Barcelona  
Tels. 93 212 27 16 / 93 417 03 71  
Fax 93 212 76 97

### SEVILLA

c/ Arquitectura Nº 5  
Torre 8 Planta 1ª Módulos 3 y 4  
41015 Sevilla  
Tel. 95 429 80 36  
Fax 95 423 25 82

[www.lumelco.es](http://www.lumelco.es)  
[info@lumelco.es](mailto:info@lumelco.es)

## LUMELCO PORTUGAL

### OPORTO (PORTUGAL)

Rua Prof. David Martins, 28  
4485-805 Vilar - VDC  
Tel. +351 220 935 655  
Fax +351 220 933 440

[www.lumelco.pt](http://www.lumelco.pt)  
[info@lumelco.pt](mailto:info@lumelco.pt)



ISO9001



ISO14001



MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES  
MITSUBISHI CONDENSERS CO., LTD.  
Certificado ISO 9001  
Sistema de Gestión



10/21