

Gama **ecodan**[®]

Calefacción eficiente y fiable para tu hogar



Parámetros de calidad del agua

- El agua utilizada tanto en el circuito primario como en el de agua caliente sanitaria (ACS) debe estar limpia y su valor de pH entre 6,5 - 8,0 (Recomendamos un pH máximo de 7,5).
- El agua no puede superar las siguientes concentraciones: Calcio $\leq 100\text{mg/l.}$, Dureza Ca $\leq 250\text{mg/l.}$, Cloruro $\leq 100\text{mg/l.}$, Cobre $\leq 0,3\text{mg/l.}$
- La calidad del agua debe seguir los criterios de la Directiva Europea 98/83 CE.
- En zonas en las que se conozca que el agua es dura, para evitar o reducir al mínimo la formación de incrustaciones es beneficioso limitar la temperatura de almacenamiento de agua caliente sanitaria (ACS) a 55°C.





Sistema ECODAN SPLIT: Calefacción, Refrigeración y ACS

GAMA	UNIDAD EXTERIOR	CAPACIDADES	POTENCIA MAX
 Sistemas Split R32 con menos de 1,84kg y eficiencia A+++	SUZ-SWM 	 A+++ 30/40/60/80/100	11,7 kW 7,5 kW
	PUZ-SWM 	 A+++ 60/80/100/120/140	14,41kW 12,5 kW
 El mejor balance entre capacidad y eficiencia	PUHZ-SW 	 A++ 120*/160/200 *Hasta finalizar existencias	30 kW 20 kW
	PUZ-SHWM 	 A+++ 60/80/100/120/140	14,41 kW 12,5 kW
 Para calefacción con fríos extremos y desescarches ultra rápidos	PUHZ-SHW 	 A+++ 230	28 kW 23 kW

SISTEMA 100% hidráulico: Calefacción, Refrigeración y ACS

GAMA	UNIDAD EXTERIOR	CAPACIDADES	POTENCIA MAX
 Aerotermia sin instalación de gas refrigerante DATOS PRELIMINARES / PRÓXIMO LANZAMIENTO	PUZ-WM 	 A+++ 50/60/85/112/140	16,6 kW 11,9 kW
	PUZ-WZ  	 A+++ 50/60/80	9,2 kW 8 kW



Sistema ECODAN SPLIT: Unidades interiores










UNIDAD INTERIOR	REVERSIBLE D-GEN /COMBINACIONES RECOMENDADAS	REVERSIBLE E-GEN
	<p>Hydrobox Hydrobox Duo 170L Hydrobox Duo 200L Hydrobox Duo 300L</p>	<p>ERSD-VM2D ERST17D-VM2D ERST20D-VM2D ERST30D-VM2ED</p>
	<p>Hydrobox Hydrobox Duo 170L Hydrobox Duo 200L Hydrobox Duo 300L</p> <p>*170 L recomendado hasta tamaño 80</p>	<p>ERSD-VM2D ERST17D-VM2D ERST20D-VM2D ERST30D-VM2ED</p> <p>68° ERST17D-VM2E ERST17D-VM2BE ERSF-VM2E ERST20F-VM2E ERST30F-VM2EE</p>
	Consultar combinaciones recomendadas ver pág. 10	
	<p>Hydrobox Hydrobox Duo 170L Hydrobox Duo 200L Hydrobox Duo 300L</p> <p>*170 L recomendado hasta tamaño 80</p>	<p>ERSD-VM2D ERST17D-VM2D ERST20D-VM2D ERST30D-VM2ED</p> <p>70° ERST17D-VM2E ERST17D-VM2BE ERSF-VM2E ERST20F-VM2E ERST30F-VM2EE</p>
	Consultar combinaciones recomendadas ver pág. 10	

Sistema ECODAN 100% hidráulico: Unidades interiores

UNIDAD INTERIOR	REVERSIBLE D-GEN /COMBINACIONES RECOMENDADAS	REVERSIBLE E-GEN
	<p>Hydrobox Hydrobox Duo</p> <p>ERPX-VM2D ERPT18X-VS3D* ERPT20X-VM2D ERPT30X-VM2ED</p> <p>* DUPLEX 2205 recomendado, garantía 10 años en el tanque</p>	<p>ERPX-VM2E ERPT18X-VS3E* ERPT17X-VM2E ERPT20X-VM2E ERPT30X-VM2EE</p>
		<p>ERPX-VM2E ERPT18X-VS3E* ERPT17X-VM2E ERPT20X-VM2E ERPT30X-VM2E</p> <p>75°</p>



Sistema ECODAN HÍBRIDO ATW y ATA

GAMA	UNIDAD EXTERIOR	REFRIGERANTE	MODELOS	POTENCIA MAX
 Calefacción, aire acondicionado y ACS en un único sistema muy fácil de instalar	PUHZ-FRP71VHA* *Hasta finalizar existencias	 	71	<div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px;">10,2kW</div> <div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">7,1 kW</div>
	PXZ-4F75VG	 	75	<div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px;">9,2 kW</div> <div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">8 kW</div>
	PXZ-5F85VG	 	85	<div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px;">10 kW</div> <div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">9,2 kW</div>
	PUMY-P	 	112/125/140	<div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px;">12,5 kW</div> <div style="background-color: #0056b3; color: white; padding: 2px;">15,5 kW</div>

Tanques termodinámicos ACS

GAMA	UNIDAD EXTERIOR	REFRIGERANTE	MODELOS	MATERIAL TANQUE
ACS	ATW-ACS-DV		200/300 L	INOXIDABLE F18
	ATW-ACS-DV PRO	<div style="border: 1px solid red; border-radius: 5px; padding: 2px; display: inline-block;">NOVEDAD</div> 	160/270 L	INOXIDABLE DUPLEX 2205

Sistema ECODAN POWER - Sistemas centralizados

GAMA	UNIDAD EXTERIOR	REFRIGERANTE	MODELOS	POTENCIA
Calefacción	CAHV-R450YA-HPS	 	CAHV-R450YA-HPS CAHV-R450YA-HPS (BS)	<div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px;">40 kW</div>
ACS	QAHV-N560YA-HPB	 	QAHV-N560YA-HPB QAHV-N560YA-HPB (BS)	<div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px;">40 kW</div>



UNIDAD INTERIOR

REVERSIBLE D-GEN / COMBINACIONES RECOMENDADAS

REVERSIBLE E-GEN



EHST20C-VM2D/ EHSC-VM2D



MSZ-LN

MFZ-KT

SEZ-M

Consultar combinaciones recomendadas ver pág. 10

ERSD-VM2E
ERST17D-VM2E
ERST20D-VM2E
ERST30D-VM2EE
ERST30D-VM9EE

HYDROBOX DUO 170/200/300 L

SERIE MSZ/MLZ/SEZ/PEAD/PSCA



SERIE M/S/P/CITY MULTI

EHST20C-VM2D/ EHSC-VM2D

ERSC-VM2E
ERST20C-VM2E

DEPOSITOS EXTERNOS

MODELOS / CAPACIDADES

MATERIAL TANQUE



ATW-ACS-V15F
ATW-ACS-V20F
ATW-ACS-L20F
ATW-ACS-L30F
ATW-ACS-L40F

Depósito ACS 150L acometida vertical
Depósito ACS 200L acometida vertical
Depósito ACS 200L acometida lateral
Depósito ACS 300L acometida lateral
Depósito ACS 400L acometida lateral

INOXIDABLE F18



ATW-ACS-V15D
ATW-ACS-V20D
ATW-ACS-L20D
ATW-ACS-L30D
ATW-ACS-L40D
ATW-ACS-L50D

Depósito ACS 150L acometida vertical
Depósito ACS 200L acometida vertical
Depósito ACS 200L acometida lateral
Depósito ACS 300L acometida lateral
Depósito ACS 400L acometida lateral
Depósito ACS 500L acometida lateral

INOXIDABLE DUPLEX 2205

TANQUES DE INERCIA

MODELOS / CAPACIDADES

MATERIAL TANQUE



ATW-BUF 30
ATW-BUF 50
ATW-BUF 100 **NOVEDAD**
ATW-BUF 150
ATW-BUF 200

INOXIDABLE F18

UNIDAD INTERIOR

DENOMINACIÓN

GAMA DEPÓSITOS




SISTEMA YUZEN

750 - 3.000L




Serie SUZ-SWM



DGEN		SUZ-SWM30VA	SUZ-SWM40VA2	SUZ-SWM60VA2	SUZ-SWM80VA2	SUZ-SWM100VA
	PVR	2.180	2.219	2.492	3.248	3.887
ERSD-VM2D	3.240	5.420	5.459	5.732	6.488	7.127
ERST17D-VM2D	5.149	7.329	7.368	7.641	8.397	
ERST20D-VM2D	5.305	7.485	7.524	7.797	8.553	9.192
ERST30D-VM2ED	5.515				8.763	9.402


* Unidades interiores DGEN disponibles hasta finalizar existencias.

EGEN		SUZ-SWM30VA	SUZ-SWM40VA2	SUZ-SWM60VA2	SUZ-SWM80VA2	SUZ-SWM100VA
	PVR	2.180	2.219	2.492	3.248	3.887
ERSD-VM2E	3.700	5.880	5.919	6.192	6.948	7.587
ERST17D-VM2E	5.750	7.930	7.969	8.242	8.998	
ERST17D-VM2BE	7.400	9.580	9.619	9.892	10.648	
ERST20D-VM2E	5.761	7.941	7.980	8.253	9.009	9.648
ERST30D-VM2EE	6.180				9.428	10.067



Serie PUZ-SWM y Serie PUZ-SHWM



NUEVO

DGEN		PUZ-SWM60VAA	PUZ-SWM80VAA	PUZ-SWM80YAA	PUZ-SWM100VAA	PUZ-SWM100YAA	PUZ-SWM120VAA	PUZ-SWM120YAA	PUZ-SWM140VAA	PUZ-SWM140YAA
	PVR	3.758	3.959	4.226	5.135	5.804	6.131	6.810	7.082	7.647
ERSD-VM2D	3.240	6.998	7.199	7.466	8.375	9.044	9.371	10.050	10.322	10.887
ERST17D-VM2D	5.149	8.907	9.108	9.375						
ERST20D-VM2D	5.305	9.063	9.264	9.531	10.440	11.109	11.436	12.115	12.387	12.952
ERST30D-VM2ED	5.515	9.273	9.474	9.741	10.650	11.319	11.646	12.325	12.597	13.162

* Disponibilidad de unidades interiores DGEN hasta finalizar existencias.

EGEN		PUZ-SWM60VAA	PUZ-SWM80VAA	PUZ-SWM80YAA	PUZ-SWM100VAA	PUZ-SWM100YAA	PUZ-SWM120VAA	PUZ-SWM120YAA	PUZ-SWM140VAA	PUZ-SWM140YAA
	PVR	3.758	3.959	4.226	5.135	5.804	6.131	6.810	7.082	7.647
ERST17D-VM2E	5.750	9.508	9.709	9.976						
ERST17D-VM2BE	7.400	11.158	11.359	11.626						
ERSF-VM2E	4.200	7.958	8.159	8.426	9.335	10.004	10.331	11.010	11.282	11.847
ERST20F-VM2E	6.432	10.190	10.391	10.658	11.567	12.236	12.563	13.242	13.514	14.079
ERST30F-VM2EE	6.949	10.707	10.908	11.175	12.084	12.753	13.080	13.759	14.031	14.596



ZUBADAN Serie PUZ-SHWM 



NUEVO

	PVR	PUZ-SHWM60VAA	PUZ-SHWM80VAA	PUZ-SHWM80YAA	PUZ-SHWM100VAA	PUZ-SHWM100YAA	PUZ-SHWM120VAA	PUZ-SHWM120YAA	PUZ-SHWM140VAA	PUZ-SHWM140YAA
		5.012	5.201	5.551	6.069	6.479	7.047	7.765	7.853	8.434
ERSD-VM2D	3.240	8.252	8.441	8.791	9.309	9.719	10.287	11.005	11.093	11.674
ERST17D-VM2D	5.149	10.161	10.350	10.700						
ERST20D-VM2D	5.305	10.317	10.506	10.856	11.374	11.784	12.352	13.070	13.158	13.739
ERST30D-VM2ED	5.515	10.527	10.716	11.066	11.584	11.994	12.562	13.280	13.368	13.949

* Disponibilidad de unidades interiores DGEN hasta finalizar existencias.

	PVR	PUZ-SHWM60VAA	PUZ-SHWM80VAA	PUZ-SHWM80YAA	PUZ-SHWM100VAA	PUZ-SHWM100YAA	PUZ-SHWM120VAA	PUZ-SHWM120YAA	PUZ-SHWM140VAA	PUZ-SHWM140YAA
		5.012	5.201	5.551	6.069	6.479	7.047	7.765	7.853	8.434
ERST17D-VM2E	5.750	10.762	10.951	11.301						
ERST17D-VM2BE	7.400	12.412	12.601	12.951						
ERSF-VM2E	4.200	9.212	9.401	9.751	10.269	10.679	11.247	11.965	12.053	12.634
ERST20F-VM2E	6.432	11.444	11.633	11.983	12.501	12.911	13.479	14.197	14.285	14.866
ERST30F-VM2EE	6.949	11.961	12.150	12.500	13.018	13.428	13.996	14.714	14.802	15.383

POWER INVERTER **ZUBADAN** Serie PUHZ-SW y Serie PUZ-SHW 



		R410A POWER INVERTER				
	PVR	*PUHZ-SW120VHA	*PUHZ-SW120YHA	PUHZ-SW160YHA	PUHZ-SW200YHA	PUHZ-SHW230YKA2
		6.569	7.097	8.438	9.959	11.596
ERSC-VM2D	3.652	10.221	10.749			
ERSE-MED	5.075			13.513	15.034	16.671
ERSE-YM9ED	5.202			13.640	15.161	16.798
ERST20C-VM2D	5.901	12.470	12.998			
ERST30C-VM2ED	6.197	12.766	13.294			
EHST20C-VM2D	6.100	12.669	13.197			

* Hasta finalizar existencias.



Sistemas híbridos



DGEN

		R32	
		PXZ-4F75VG	PXZ-5F85VG
PVR		3.800	4.700
ERSD-VM2D	3.240	7.040	7.940
ERST17D-VM2D	5.149	8.949	9.849
ERST20D-VM2D	5.305	9.105	10.005
ERST30D-VM2ED	5.515	9.315	10.215

* Unidades interiores DGEN disponibles hasta finalizar existencias.

EGEN

		R32	
		PXZ-4F75VG	PXZ-5F85VG
PVR		3.800	4.700
ERSD-VM2E	3.700	7.500	8.400
ERST17D-VM2E	5.750	9.550	10.450
ERST20D-VM2E	5.761	9.561	10.461
ERST30D-VM2EE	6.180	9.980	10.880
ERST30D-VM9EE	7.028	10.828	11.728

DGEN

		R410	
		*PUHZ-FRP71VHA	
PVR		4.000	
EHSC-VM2D	3.370	7.370	
EHST20C-VM2D	6.100	10.100	

* Hasta finalizar existencias.

EGEN

		R410					
		PUMY-P112VKM	PUMY-P112YKM	PUMY-P125VKM	PUMY-P125YKM	PUMY-P140VKM	PUMY-P140YKM
PVR		6.806	6.806	7.243	7.279	8.249	8.410
ERSC-VM2E	3.908	10.714	10.714	11.151	11.187	12.157	12.318
ERST20C-VM2E	6.500	13.306	13.306	13.743	13.779	14.749	14.910

Antes de instalar es necesario revisar los parámetros de calidad del agua en la instalación de Hydrobox Duo:

- El agua utilizada tanto en el circuito primario como en el de agua caliente sanitaria (ACS) debe estar limpia y su valor de pH entre 6,5 ~ 8,0 (Recomendamos un pH máximo de 7,5).
- El agua no puede superar las siguientes concentraciones: - Calcio ≤ 100mg/l -Dureza Ca ≤ 250mg/l -Cloruro ≤ 100mg/l -Cobre ≤ 0,3mg/l.
- La calidad del agua debe seguir los criterios de la Directiva Europea 98/83 CE.
- En zonas en las que se conozca que el agua es dura, para evitar o reducir al mínimo la formación de incrustaciones es beneficioso limitar la temperatura de almacenamiento de agua caliente sanitaria (ACS) a 55°C.



Gama **ecodan**[®]

Combinaciones recomendadas



Serie PUZ-WM



DGEN

	PVR	PUZ-WM50VHA	PUZ-WM60VAA	PUZ-WM85VAA	PUZ-WM85V(Y)AA	PUZ-WM112VAA	PUZ-WM112YAA	PUZ-HWM140VAA	PUZ-HWM140YAA
		3.690	4.405	4.631	5.005	6.318	6.805	8.219	8.468
ERPX-VM2D	2.830	6.520	7.235	7.461	7.835	9.148	9.635	11.049	11.298
ERPT18X-VS3D	6.534	10.224	10.939	11.165	11.539	12.852	13.339	14.753	15.002
ERPT17X-VM2D	4.356	8.046	8.761	8.987	9.361	10.674	11.161	12.575	12.824
ERPT20X-VM2D	4.489	8.179	8.894	9.120	9.494	10.807	11.294	12.708	12.957
ERPT30X-VM2ED	4.690			9.321	9.695	11.008	11.495	12.909	13.158

* DGEN disponible hasta finalizar existencias.

EGEN

	PVR	PUZ-WM50VHA	PUZ-WM60VAA	PUZ-WM85VAA	PUZ-WM85YAA	PUZ-WM112VAA	PUZ-WM112YAA	PUZ-HWM140VAA	PUZ-HWM140YAA
		3.690	4.405	4.631	5.005	6.318	6.805	8.219	8.468
ERPX-VM2E	3.166	6.856	7.571	7.797	8.171	9.484	9.971	11.385	11.634
ERPT18X-VS3E*		•	•	•	•	•	•	•	•
ERPT17X-VM2E	4.824	8.514	9.229	9.455	9.829	11.142	11.629	13.043	13.292
ERPT20X-VM2E	4.920	8.610	9.325	9.551	9.925	11.238	11.725	13.139	13.388
ERPT30X-VM2EE	5.167			9.798	10.172	11.485	11.972	13.386	13.635

* Disponible próximamente.



Serie PUZ-WZ

R290



NOVEDAD

EGEN

	PVR	PUZ-WZ50	PUZ-WZ60	PUZ-WZ80
		4.454	5.128	5.946
ERPX-VM2E	3.166	7.620	8.294	9.112
ERPT18X-VS3E*		•	•	•
ERPT17X-VM2E	4.824	9.278	9.952	10.770
ERPT20X-VM2E	4.920	9.374	10.048	10.866
ERPT30X-VM2E	5.167			11.113

* Disponible próximamente.

Antes de instalar es necesario revisar los parámetros de calidad del agua en la instalación de Hydrobox Duo:

- El agua utilizada tanto en el circuito primario como en el de agua caliente sanitaria (ACS) debe estar limpia y su valor de pH entre 6,5 - 8,0 (Recomendamos un pH máximo de 7,5).
- El agua no puede superar las siguientes concentraciones: - Calcio ≤ 100mg/l -Dureza Ca ≤ 250mg/l -Cloruro ≤ 100mg/l -Cobre ≤ 0,3mg/l.
- La calidad del agua debe seguir los criterios de la Directiva Europea 98/83 CE.
- En zonas en las que se conozca que el agua es dura, para evitar o reducir al mínimo la formación de incrustaciones es beneficioso limitar la temperatura de almacenamiento de agua caliente sanitaria (ACS) a 55°C.


Serie SUZ-SWM


MODELO	CAPACIDAD CALEFACCIÓN (KW) (MIN/NOM*/MAX)	CAPACIDAD REFRIGERACIÓN (KW) A35/W7 (MIN/NOM*/MAX)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (EER/COP)	PVR
SUZ-SWM30VA	1,9 / 3 / 5,8	1,3 / 3,5 / 4,1	3,52 / 5,11	2.180 €
SUZ-SWM40VA2	1,9 / 4 / 6,7	1,3 / 4,5 / 4,7	3,31 / 5,11	2.219 €
SUZ-SWM60VA2	2,8 / 6 / 8,6	1,7 / 5 / 5,3	3,18 / 4,85	2.492 €
SUZ-SWM80VA2	3,6 / 7,5 / 10,1	2,3 / 6,7 / 6,9	3,2 / 5,1	3.248 €
SUZ-SWM100VA	3,6 / 9 / 11,7	2,3 / 7,3 / 7,5	3 / 4,85	3.887 €

* Capacidad nominal en condición A2/W35


Serie PUZ -SWM

NOVEDAD

**DATOS
PROVISIONALES**

MODELO	CAPACIDAD CALEFACCIÓN (KW) (MIN/NOM*/MAX)	CAPACIDAD REFRIGERACIÓN (KW) A35/W7(MIN/NOM*/MAX)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (EER/COP)	PVR
PUZ-SWM60VAA	2,40 / 6,00 / 8,30	2,2 / 5,1 / 6,5	3,4 / 5	3.758 €
PUZ-SWM80VAA	2,40 / 8,00 / 8,90	2,2 / 7,1 / 8	3,2 / 5,05	3.959 €
PUZ-SWM80YAA	2,40 / 8,00 / 8,91	2,2 / 7,1 / 8	3,2 / 5,05	4.226 €
PUZ-SWM100VAA	2,50 / 10,00 / 10,90	2,2 / 9 / 9,2	2,95 / 5	5.135 €
PUZ-SWM100YAA	2,50 / 10,00 / 10,91	2,2 / 9 / 9,2	2,95 / 5	5.804 €
PUZ-SWM120VAA	2,50 / 12,00 / 12,90	2,2 / 11 / 10,3	2,85 / 4,85	6.131 €
PUZ-SWM120YAA	2,50 / 12,00 / 12,91	2,2 / 11 / 10,3	2,85 / 4,85	6.810 €
PUZ-SWM140VAA	3,50 / 14,00 / 14,40	3,3 / 12,5 / 12,5	2,6 / 4,8	7.082 €
PUZ-SWM140YAA	3,50 / 14,00 / 14,41	3,3 / 12,5 / 12,5	2,6 / 4,8	7.647 €

* Capacidad nominal en condición A2/W35. Accesorio necesario para las PUZ-S(H)WM modelo MAC-001FN-E.


Serie PUZ-SHWM

NOVEDAD

**DATOS
PROVISIONALES**

MODELO	CAPACIDAD CALEFACCIÓN (KW) (MIN/NOM*/MAX)	CAPACIDAD REFRIGERACIÓN (KW) A35/W7 (MIN/NOM*/MAX)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (EER/COP)	PVR
PUZ-SHWM60VAA	2,40 / 6,00 / 8,30	2,2 / 5,1 / 6,5	3,4 / 5	5.012 €
PUZ-SHWM80VAA	2,40 / 8,00 / 8,90	2,2 / 7,1 / 8	3,2 / 5,05	5.201 €
PUZ-SHWM80YAA	2,40 / 8,00 / 8,91	2,2 / 7,1 / 8	3,2 / 5,05	5.551 €
PUZ-SHWM100VAA	2,50 / 10,00 / 10,90	2,2 / 9 / 9,2	2,95 / 5	6.069 €
PUZ-SHWM100YAA	2,50 / 10,00 / 10,91	2,2 / 9 / 9,2	2,95 / 5	6.479 €
PUZ-SHWM120VAA	2,50 / 12,00 / 12,90	2,2 / 11 / 10,3	2,85 / 4,85	7.047 €
PUZ-SHWM120YAA	2,50 / 12,00 / 12,91	2,2 / 11 / 10,3	2,85 / 4,85	7.765 €
PUZ-SHWM140VAA	3,50 / 14,00 / 14,40	3,3 / 12,5 / 12,5	2,6 / 4,8	7.853 €
PUZ-SHWM140YAA	3,50 / 14,00 / 14,41	3,3 / 12,5 / 12,5	2,6 / 4,8	8.434 €

* Capacidad nominal A2/W35. Accesorio necesario para las PUZ-S(H)WM modelo MAC-001FN-E.



Gama **ecodan**[®]

Unidades Exteriores R410A



CALEFACCIÓN



Serie PUAZ-SW



MODELO	CAPACIDAD CALEFACCIÓN (KW) A7W35 (MIN/NOM/MAX)	CAPACIDAD REFRIGERACIÓN (KW) A35W7 (MIN/NOM/MAX)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (EER/COP)	PVR
PUHZ-SW120VHA*	5,8 / 16 / 17,3	12,5	2,32 / 4,1	6.569 €
PUHZ-SW120YHA*	5,8 / 16 / 17,3	12,5	2,32 / 4,1	7.097 €
PUHZ-SW160YKA*	5,8 / 22 / 27,7	16	2,76 / 4,2	8.438 €
PUHZ-SW200YKA*	5,8 / 25 / 30,1	20	2,25 / 4	9.959 €

* Hasta finalizar existencias.
Disponibles unidades con tratamiento anticorrosivo para ambientes salinos (-BS). Consultar precios y disponibilidad.



Serie PUAZ-SHW



MODELO	CAPACIDAD NOMINAL (KW) (FRÍO/CALOR)	CAPACIDAD MÁXIMA (KW) (FRÍO/CALOR)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (EER/COP)	PVR
PUHZ-SHW230YKA2	11,4 / 23 / 28	20	2,22 / 3,65	11.596 €

Disponibles unidades con tratamiento anticorrosivo para ambientes salinos (-BS). Consultar precios y disponibilidad.


Serie PUZ-WZ
R290


PRÓXIMAMENTE



NOVEDAD

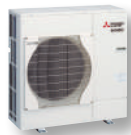
MODELO	CAPACIDAD CALEFACCIÓN (KW) A7W35 (MIN/NOM/MAX)	CAPACIDAD REFRIGERACIÓN (KW) A35W7 (MIN/NOM/MAX)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (EER/COP)	PVR
PUZ-WZ50	1,8 / 4 / 6,2	/ 3,2 / 3,5	3,1 / 5,1	4.454 €
PUZ-WZ60	1,8 / 6 / 7,2	/ 3,6 / 3,8	2,9 / 5	5.128 €
PUZ-WZ80	1,8 / 8 / 9,2	/ 4 / 4,3	2,7 / 4,9	5.946 €
PUZ-WZ50-BS	1,8 / 4 / 6,2	/ 3,2 / 3,2	3,1 / 5,1	4.590 €
PUZ-WZ60-BS	1,8 / 6 / 7,2	/ 3,6 / 3,6	2,9 / 5	5.268 €
PUZ-WZ80-BS	1,8 / 8 / 9,2	/ 4 / 4	2,7 / 4,9	6.125 €


Serie PUZ-WM


MODELO	CAPACIDAD CALEFACCIÓN (KW) A7W35 (MIN/NOM/MAX)	CAPACIDAD REFRIGERACIÓN (KW) A35W7 (MIN/NOM/MAX)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (EER/COP)	PVR
PUZ-WM50VHA	1,8 / 5 / 5,6	1,9 / 4,5 / 4,5	3,4 / 5	3.690 €
PUZ-WM60VAA	2,9 / 6 / 7,9	2,3 / 6 / 6	3,3 / 5,06	4.405 €
PUZ-WM85VAA	3,2 / 8,5 / 10,5	2,3 / 7,5 / 7,5	3,15 / 4,8	4.631 €
PUZ-WM85YAA	3,2 / 8,5 / 10,5	2,3 / 7,5 / 7,5	3,15 / 4,8	5.005 €
PUZ-WM112VAA	4 / 11,2 / 13,5	2,8 / 10 / 10	3,3 / 4,7	6.318 €
PUZ-WM112YAA	4 / 11,2 / 13,5	2,8 / 10 / 10	3,3 / 4,7	6.805 €
PUZ-HWM140VHA	4,2 / 14 / 16,6	5 / 11,9 / 11,9	3,24 / 4,45	8.219 €
PUZ-HWM140YHA	4,2 / 14 / 16,6	5 / 11,9 / 11,9	3,24 / 4,45	8.468 €
PUZ-WM50VHA-BS	1,8 / 5 / 5,6	1,9 / 4,5 / 4,5	3,4 / 5	4.061 €
PUZ-WM60VAA-BS	2,9 / 6 / 7,9	2,3 / 6 / 6	3,3 / 5,06	4.778 €
PUZ-WM85VAA-BS	3,2 / 8,5 / 10,5	2,3 / 7,5 / 7,5	3,15 / 4,8	5.004 €
PUZ-WM85YAA-BS	3,2 / 8,5 / 10,5	2,3 / 7,5 / 7,5	3,15 / 4,8	5.377 €
PUZ-WM112VAA-BS	4 / 11,2 / 13,5	2,8 / 10 / 10	3,3 / 4,7	6.489 €
PUZ-WM112YAA-BS	4 / 11,2 / 13,5	2,8 / 10 / 10	3,3 / 4,7	6.976 €
PUZ-HWM140VHA-BS	4,2 / 14 / 16,6	5 / 11,9 / 11,9	3,24 / 4,45	8.581 €
PUZ-HWM140YHA-BS	4,2 / 14 / 16,6	5 / 11,9 / 11,9	3,24 / 4,45	8.829 €



Unidades exteriores Híbridas



MODELO	CAPACIDAD CALEFACCIÓN (KW) A7W35 (MIN/NOM/MAX)	CAPACIDAD REFRIGERACIÓN (KW) A35W7 (MIN/NOM/MAX)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (EER/COP)	PVR
PZH-FRP71VHA	5,2 / 8 / 10,2	/ 7,1 /	- / 4,08	4.000 €

Unidades interiores **solo calor** (calefacción y ACS)



MODELO	CAPACIDAD DE ACUMULACIÓN ACS	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
EHSC-VM2D	Sin acumulación	Solo Calefacción	950 x 600 x 360	3.370 €
EHST20C-VM2D	200L	Solo Calefacción	1600 x 595 x 680	6.100 €

Unidades interiores ATA (calefacción y refrigeración)



MODELO	DESCRIPCIÓN	PVR
Interiores ATA Slim+		
PEAD-M71JA2*	Conductos ATA	1.505 €
PLA-ZM71EA2	Cassette 4 vías ATA + Panel PLP-6EALME2 + interfaz WiFi	1.704 €
PKA-M71KAL2	Pared ATA	2.011 €
PCA-M71KA*	Techo ATA	1.629 €
PSA-M71KA	Columna ATA	2.357 €
Mandos Interiores ATA		
PAC-YT52CRA	Mando simplificado	114 €
PAR-41MAA	Mando deluxe "MA"	167 €
Accesorios ATA IAQ		
PAC-SK51FT-E	Plasma Quad Connect + Marco Especial	441 €
MAC-100FT-E	Plasma Quad Connect	108 €

* Requieren adquirir por separado un mando ATA: PAC-YT52CRA o PAR-41MAA. La unidad PLA-ZM71 se suministra con el panel estandar PLP-6EALME2.


Unidades exteriores PXZ





MODELO	CAPACIDAD CALEFACCIÓN (KW) A7W35 (MIN/NOM/MAX)	CAPACIDAD REFRIGERACIÓN (KW) A35W7 (MIN/NOM/MAX)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (EER/COP)	PVR
PXZ-4F75VG	4,30 / 7,50 / 9,30	3,7 / 7,2 / 8,8	3,89 / 4,17	3.800 €
PXZ-5F85VG	4,70 / 8,50 / 10,00	3,7 / 8,3 / 9,2	4,21 / 4,34	4.700 €

Unidades interiores

DGEN


MODELO	CAPACIDAD DE ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
ERST20D-VM2D	200L	Refrigeración/ Calefacción	1600 x 595 x 680	5.305 €
ERST17D-VM2D	170L	Refrigeración/ Calefacción	1400 x 595 x 680	5.149 €
ERST30D-VM2ED	300L	Refrigeración/ Calefacción	2050 x 595 x 680	5.515 €

MODELO	CAPACIDAD DE ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
ERSD-VM2D	Sin acumulación	Refrigeración/ Calefacción	950 x 600 x 360	3.240 €

* Unidades interiores GEN D disponibles hasta finalizar existencias.

EGEN


MODELO	CAPACIDAD DE ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
ERST17D-VM2E	170L	Refrigeración / Calefacción	1400 x 595 x 680	5.750 €
ERST20D-VM2E	200L	Refrigeración / Calefacción	1600 x 595 x 680	5.761 €
ERST30D-VM2EE	300L	Refrigeración / Calefacción	2050 x 595 x 680	6.180 €
ERST30D-YM9EE	300L	Refrigeración / Calefacción	2051 x 595 x 680	7.028 €

MODELO	CAPACIDAD DE ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
ERSD-VM2E	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	800 x 530 x 360	3.700 €

Antes de instalar es necesario revisar los parámetros de calidad del agua en la instalación de Hydrobox Duo:

- El agua utilizada tanto en el circuito primario como en el de agua caliente sanitaria (ACS) debe estar limpia y su valor de pH entre 6,5 ~ 8,0 (Recomendamos un pH máximo de 7,5).
- El agua no puede superar las siguientes concentraciones: - Calcio ≤ 100mg/l -Dureza Ca ≤ 250mg/l -Cloruro ≤ 100mg/l -Cobre ≤ 0,3mg/l.
- La calidad del agua debe seguir los criterios de la Directiva Europea 98/83 CE.
- En zonas en las que se conozca que el agua es dura, para evitar o reducir al mínimo la formación de incrustaciones es beneficioso limitar la temperatura de almacenamiento de agua caliente sanitaria (ACS) a 55°C.



Unidades interiores ATA (calefacción y refrigeración)



MODELO	APLICABLE A	PVR
MSZ-LN18VGW/V ó B ó R	PXZ-4F/5F	796 € / 952 €
MSZ-LN25VGW/V ó B ó R	PXZ-4F/5F	866 € / 1.023 €
MSZ-LN35VGW/V ó B ó R	PXZ-4F/5F	974 € / 1.142 €
MSZ-LN50VGW/V ó B ó R	PXZ-4F/5F	1.310 € / 1.478 €
MSZ-EF18VGK-W/-B ó -S	PXZ-4F/5F	569 € / 659 €
MSZ-EF22VGK-W/-B ó -S	PXZ-4F/5F	592 € / 680 €
MSZ-EF25VGK-W/-B ó -S	PXZ-4F/5F	661 € / 747 €
MSZ-EF35VGK-W/-B ó -S	PXZ-4F/5F	769 € / 855 €
MSZ-EF42VGK-W/-B ó -S	PXZ-4F/5F	839 € / 920 €
MSZ-EF50VGK-W/-B ó -S	PXZ-4F/5F	965 € / 1.045 €
MSZ-AP15VGK	PXZ-4F/5F	542 €
MSZ-AP20VGK	PXZ-4F/5F	552 €
MSZ-AP60VGK	PXZ-4F/5F	1.064 €
MSZ-AP71VGK	PXZ-5F	1.153 €
MSZ-AY25VGK	PXZ-4F/5F	601 €
MSZ-AY35VGK	PXZ-4F/5F	623 €
MSZ-AY42VGK	PXZ-4F/5F	742 €
MSZ-AY50VGK	PXZ-4F/5F	975 €
MSZ-BT20VGK	PXZ-4F/5F	466 €
MSZ-BT25VGK	PXZ-4F/5F	478 €

MODELO	APLICABLE A	PVR
MSZ-BT35VGK	PXZ-4F/5F	509 €
MSZ-BT50VGK	PXZ-4F/5F	886 €
MFZ-KT25VG	PXZ-4F/5F	1.120 €
MFZ-KT35VG	PXZ-4F/5F	1.203 €
MFZ-KT50VG	PXZ-4F/5F	1.865 €
MFZ-KT60VG	PXZ-4F/5F	1.993 €
MLZ-KP25VF-E1	PXZ-4F/5F	1.245 €
MLZ-KP35VF-E1	PXZ-4F/5F	1.365 €
MLZ-KP50VF-E1	PXZ-4F/5F	1.487 €
SEZ-M25DA2	PXZ-4F/5F	796 €
SEZ-M35DA2	PXZ-4F/5F	860 €
SEZ-M50DA2	PXZ-4F/5F	1.023 €
SEZ-M60DA2	PXZ-4F/5F	1.120 €
SEZ-M71DA2	PXZ-5F	1.211 €
PCA-M50KA2	PXZ-4F	1.272 €
PCA-M60KA2	PXZ-4F	1.423 €
PEAD-M50JA2	PXZ-4F/5F	1.171 €
PEAD-M60JA2	PXZ-4F/5F	1.207 €
PEAD-M71JA2	PXZ-4F/5F	1.505 €

Unidades exteriores PUMY



CITY MULTI



MODELO	DESCRIPCIÓN	PVR
Unidades Exteriores		
PUMY-P112VKM	PUMY 12,5kW - Monofásica	6.806 €
PUMY-P112YKM	PUMY 12,5kW - Trifásica	6.806 €
PUMY-P125VKM	PUMY 14,0kW - Monofásica	7.243 €
PUMY-P125YKM	PUMY 14,0kW - Trifásica	7.279 €
PUMY-P140VKM	PUMY 15,5kW - Monofásica	8.249 €
PUMY-P140YKM	PUMY 15,5kW - Trifásica	8.410 €
Branch Boxes		
PAC-MK34BC	Branch Box para PUMY - 3 puertos	937 €
PAC-MK54BC	Branch Box para PUMY - 5 puertos	1.126 €
MSDD-50AR-E	Kit de conexión para dos Branch Box	59 €



Unidades interiores reversibles GEN E (calefacción y ACS)



MODELO	CAPACIDAD DE ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
ERSC-VM2E	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	800 × 530 × 360	3.908 €
ERST20C-VM2E	200L	Refrigeración / Calefacción	1600 × 595 × 680	6.500 €

Antes de instalar es necesario revisar los parámetros de calidad del agua en la instalación de Hydrobox Duo:

- El agua utilizada tanto en el circuito primario como en el de agua caliente sanitaria (ACS) debe estar limpia y su valor de pH entre 6,5 ~ 8,0 (Recomendamos un pH máximo de 7,5).
- El agua no puede superar las siguientes concentraciones: - Calcio ≤ 100mg/ℓ -Dureza Ca ≤ 250mg/ℓ -Cloruro ≤ 100mg/ℓ -Cobre ≤ 0,3mg/ℓ.
- La calidad del agua debe seguir los criterios de la Directiva Europea 98/83 CE.
- En zonas en las que se conozca que el agua es dura, para evitar o reducir al mínimo la formación de incrustaciones es beneficioso limitar la temperatura de almacenamiento de agua caliente sanitaria (ACS) a 55°C.

Funcionamiento ATA (calefacción y refrigeración)



MODELO UNIDAD EXTERIOR	PUMY-P112	PUMY-P125	PUMY-P140
Unidad interior (modelo / cant.)			
VRF directo (City Multi)	P15 — P140 / 9	P15 — P140 / 10	P15 — P140 / 12
Vía Branch Box (Gamas Doméstica y Mr.Slim)	P15 — P100 / 8	P15 — P100 / 8	P15 — P100 / 8
Mixto	P15 — P140 / 10	P15 — P140 / 10	P15 — P140 / 10
Capacidad máxima conectable	ATA: Máx. 130% capacidad U. Ext. + ATW: EHSC ó EHST20C		



Hydrobox Duo - Para exteriores tipo Split



DGEN



MODELO SPLIT R32	CAPACIDAD ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
ERST17D-VM2D	170L	Refrigeración / Calefacción	1400 x 595 x 680	5.149 €
ERST20D-VM2D	200L	Refrigeración / Calefacción	1600 x 595 x 680	5.305 €
ERST30D-VM2ED	300L	Refrigeración / Calefacción	2050 x 595 x 680	5.515 €
ERST20C-VM2D	200L	Refrigeración / Calefacción	1600 x 595 x 680	5.901 €
ERST30C-VM2ED	300L	Refrigeración / Calefacción	2050 x 595 x 680	6.197 €

* Unidades interiores D GEN hasta finalizar existencias

EGEN

MODELO	CAPACIDAD ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
ERST17D-VM2E	170L	Refrigeración / Calefacción	1400 x 595 x 680	5.750 €
ERST17D-VM2BE	170L kit 2 zonas integrado	Refrigeración / Calefacción	1750 x 595 x 680	7.400 €
ERST20D-VM2E	200L	Refrigeración / Calefacción	1600 x 595 x 680	5.761 €
ERST20C-VM2E	200L	Refrigeración / Calefacción	1600 x 595 x 680	6.500 €
ERST30D-VM2EE	300L	Refrigeración / Calefacción	2050 x 595 x 680	6.180 €
ERST30D-YM9EE	300L	Refrigeración / Calefacción	2051 x 595 x 680	7.028 €
ERST20F-VM2E	200L	Refrigeración / Calefacción	1600 x 595 x 680	6.432 €
ERST30F-VM2EE	300L	Refrigeración / Calefacción	2050 x 595 x 680	6.949 €

Antes de instalar es necesario revisar los parámetros de calidad del agua en la instalación de Hydrobox Duo:

- El agua utilizada tanto en el circuito primario como en el de agua caliente sanitaria (ACS) debe estar limpia y su valor de pH entre 6,5 ~ 8,0 (Recomendamos un pH máximo de 7,5).
- El agua no puede superar las siguientes concentraciones: - Calcio \leq 100mg/l -Dureza Ca \leq 250mg/l -Cloruro \leq 100mg/l -Cobre \leq 0,3mg/l.
- La calidad del agua debe seguir los criterios de la Directiva Europea 98/83 CE.
- En zonas en las que se conozca que el agua es dura, para evitar o reducir al mínimo la formación de incrustaciones es beneficioso limitar la temperatura de almacenamiento de agua caliente sanitaria (ACS) a 55°C.



Hydrobox Duo - Para exteriores 100% hidráulicas



MODELO	CAPACIDAD ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
ERPT17X-VM2D	170L	Refrigeración / Calefacción	1400 x 595 x 680	4.356 €
ERPT20X-VM2D	200L	Refrigeración / Calefacción	1600 x 595 x 680	4.489 €
ERPT30X-VM2ED	300L	Refrigeración / Calefacción	2050 x 595 x 680	4.690 €
ERPT18X-VS3D	180L /Inercia 40L	Refrigeración / Calefacción	1850 x 590 x 570	6.534 €
ERPT17X-VM2E	170L	Refrigeración / Calefacción	1400 x 595 x 680	4.824 €
ERPT20X-VM2E	200L	Refrigeración / Calefacción	1600 x 595 x 680	4.920 €
ERPT30X-VM2EE	300L	Refrigeración / Calefacción	2050 x 595 x 680	5.167 €

Antes de instalar es necesario revisar los parámetros de calidad del agua en la instalación de Hydrobox Duo:

- El agua utilizada tanto en el circuito primario como en el de agua caliente sanitaria (ACS) debe estar limpia y su valor de pH entre 6,5 ~ 8,0 (Recomendamos un pH máximo de 7,5).
- El agua no puede superar las siguientes concentraciones: - Calcio \leq 100mg/l -Dureza Ca \leq 250mg/l -Cloruro \leq 100mg/l -Cobre \leq 0,3mg/l.
- La calidad del agua debe seguir los criterios de la Directiva Europea 98/83 CE.
- En zonas en las que se conozca que el agua es dura, para evitar o reducir al mínimo la formación de incrustaciones es beneficioso limitar la temperatura de almacenamiento de agua caliente sanitaria (ACS) a 55°C.



Hydrobox - Para exteriores tipo Split



DGEN



MODELO SPLIT-GEN D	CAPACIDAD ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
ERSD-VM2D	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	950 x 600 x 360	3.240 €
ERSC-VM2D	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	950 x 600 x 360	3.652 €
ERSE-VM9ED	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	950 x 600 x 360	5.202 €
ERSE-MED	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	950 x 600 x 360	5.075 €

* Unidades interiores GEN D disponibles solo hasta finalizar existencia.

EGEN



MODELO SPLIT-GEN E	CAPACIDAD ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
ERSD-VM2E	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	800 x 530 x 360	3.700 €
ERSF-VM2E	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	800 x 530 x 360	4.200 €
ERSC-VM2E	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	800 x 530 x 360	3.908 €

Hydrobox - Para exteriores 100% hidráulicas



MODELO	CAPACIDAD ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
ERPX-VM2D	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	950 x 600 x 360	2.830 €
ERPX-MD	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	950 x 600 x 360	2.687 €
ERPX-VM2E	Sin acumulación	Refrigeración / Calefacción	950 x 600 x 360	3.166 €

* Unidades interiores GEN D disponibles solo hasta finalizar existencia.

Antes de instalar es necesario revisar los parámetros de calidad del agua en la instalación de Hydrobox Duo:

- El agua utilizada tanto en el circuito primario como en el de agua caliente sanitaria (ACS) debe estar limpia y su valor de pH entre 6,5 - 8,0 (Recomendamos un pH máximo de 7,5).
- El agua no puede superar las siguientes concentraciones: - Calcio ≤ 100mg/l -Dureza Ca ≤ 250mg/l -Cloruro ≤ 100mg/l -Cobre ≤ 0,3mg/l.
- La calidad del agua debe seguir los criterios de la Directiva Europea 98/83 CE.
- En zonas en las que se conozca que el agua es dura, para evitar o reducir al mínimo la formación de incrustaciones es beneficioso limitar la temperatura de almacenamiento de agua caliente sanitaria (ACS) a 55°C.



Hydrobox solo calor - Para exteriores tipo Split



MODELO	CAPACIDAD ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
EHSC-VM2D	Sin acumulación	Solo Calefacción	950 x 600 x 360	3.370 €

* Unidades interiores GEN D disponibles hasta finalizar existencias.

Hydrobox Duo solo calor - Para exteriores tipo Split



MODELO	CAPACIDAD ACUMULACIÓN	MODOS DE TRABAJO	DIMENSIONES	PVR
EHST20C-VM2D	200L	Solo Calefacción	1600 x 595 x 680	6.100 €

* Unidades interiores GEN D disponibles solo hasta finalizar existencias

Antes de instalar es necesario revisar los parámetros de calidad del agua en la instalación de Hydrobox Duo:

- El agua utilizada tanto en el circuito primario como en el de agua caliente sanitaria (ACS) debe estar limpia y su valor de pH entre 6,5 - 8,0 (Recomendamos un pH máximo de 7,5).
- El agua no puede superar las siguientes concentraciones: - Calcio $\leq 100\text{mg/l}$ -Dureza Ca $\leq 250\text{mg/l}$ -Cloruro $\leq 100\text{mg/l}$ -Cobre $\leq 0,3\text{mg/l}$.
- La calidad del agua debe seguir los criterios de la Directiva Europea 98/83 CE.
- En zonas en las que se conozca que el agua es dura, para evitar o reducir al mínimo la formación de incrustaciones es beneficioso limitar la temperatura de almacenamiento de agua caliente sanitaria (ACS) a 55°C.

Tanques termodinámicos ACS



R290



MODELO	CAPACIDAD ACUMULACIÓN (L)	REFRIGERANTE	MATERIAL TANQUE	PVR
ATW-ACS-DV200	200	R134A	F18	3.293 €
NOVEDAD ATW-ACS-DV160 PRO	160	R290	DUPLEX 2205*	4.077 €
NOVEDAD ATW-ACS-DV270 PRO	270	R290	DUPLEX 2205*	4.837 €
ATW-ACS-DV300	300	R134A	F18	3.714 €

*Recomendamos DUPLEX 2205.



Ecodan Power +



MODELO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD NOMINAL (KW) (CALOR A7/W45)	EFICIENCIA ENERGÉTICA (COP)	PVR
Unidades Exteriores				
CAHV-R450YA-HPS	U. Exterior - Power+ 40kW - R454	40		31.162 €
CAHV-R450YA-HPS (BS)	U. Exterior - Power+ 40kW - R454 (-BS)	40		34.200 €
CRHV-P600YA-HPB	U. Exterior - Power+ 45kW - W2W - R410A	45		29.730 €
QAHV-N560YA-HPB	U. Exterior - Power+ 40kW - CO2	40	3,88	49.886 €
QAHV-N560YA-HPB-BS	U. Exterior - Power+ 40kW - CO2	40	3,88	54.540 €

Accesorios

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVR
PAR-W21MAA	Mando para CRHV, PWFY	301 €
PAR-W31MAA	Mando para QAHV, CAHV	301 €
TW-TH16	Sonda de temperatura de agua con cable de 20m	548 €
Q-1SCK	Kit de circuito secundario QAHV (Sonda + Caudalímetro)	891 €

Sistema Yuzen

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVR
HPB-ACS-HEX56	Módulo hidráulico agua-agua 56kW Yuzen	14.943 €

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVR
HPB-ACS-075	Depósito de ACS 750L	5.579 €
HPB-ACS-100	Depósito de ACS 1000L Compacto	6.719 €
HPB-ACS-150	Depósito de ACS 1500L Compacto	8.202 €
HPB-ACS-200	Depósito de ACS 2000L Compacto	9.571 €
HPB-ACS-250	Depósito de ACS 2500L	11.294 €
HPB-ACS-300	Depósito de ACS 3000L	12.422 €
HPB-ACS-100H	Depósito de ACS 1000L Slim	6.491 €
HPB-ACS-150H	Depósito de ACS 1500L Slim	8.202 €
HPB-ACS-200H	Depósito de ACS 2000L Slim	9.571 €



Accesorios sistemas Yuzen

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVR
HPB-ACS-KA1S	Kit de llenado con termómetro, válvulas y purgador	559 €
HPB-ACS-IH9	Resistencia de inmersión 3~/9kW para tanque de 750L	2.984 €
HPB-ACS-IH9X2	Kit de 2 resistencias de inmersión 3~/9kW para 2 tanques de 750L	4.006 €
HPB-ACS-IH9X3	Kit de 3 resistencias de inmersión 3~/9kW para 3 tanques de 750L	5.965 €
HPB-ACS-IH12	Resistencia de inmersión 3~/12kW para tanque de 1000L	2.984 €
HPB-ACS-IH12X2	Kit de 2 resistencias de inmersión 3~/12kW para 2 tanques de 1000L	4.006 €
HPB-ACS-IH12X3	Kit de 3 resistencias de inmersión 3~/12kW para 3 tanques de 1000L	5.965 €
HPB-ACS-IH15	Resistencia de inmersión 3~/15kW para tanque de 1500L	3.227 €
HPB-ACS-IH15X2	Kit de 2 resistencias de inmersión 3~/15kW para 2 tanques de 1500L	5.164 €
HPB-ACS-IH15X3	Kit de 3 resistencias de inmersión 3~/15kW para 3 tanques de 1500L	6.545 €
HPB-ACS-IH20	Resistencia de inmersión 3~/20kW para tanque de 2000L	3.227 €
HPB-ACS-IH20X2	Kit de 2 resistencias de inmersión 3~/20kW para 2 tanques de 2000L	5.164 €
HPB-ACS-IH20X3	Kit de 3 resistencias de inmersión 3~/20kW para 3 tanques de 2000L	6.545 €
HPB-ACS-IH24	Resistencia de inmersión 3~/24kW para tanque de 2500L	3.255 €
HPB-ACS-IH24X2	Kit de 2 resistencias de inmersión 3~/24kW para 2 tanques de 2500L	5.255 €
HPB-ACS-IH24X3	Kit de 3 resistencias de inmersión 3~/24kW para 3 tanques de 2500L	6.668 €
HPB-ACS-IH30	Resistencia de inmersión 3~/30kW para tanque de 3000L	3.894 €
HPB-ACS-IH30X2	Kit de 2 resistencias de inmersión 3~/30kW para 2 tanques de 3000L	6.058 €
HPB-ACS-IH30X3	Kit de 3 resistencias de inmersión 3~/30kW para 3 tanques de 3000L	7.626 €
HPB-ACS-RR3	Resistencia horizontal para retorno ACS 3kW	2.609 €
HPB-ACS-RR4	Resistencia horizontal para retorno ACS 4,5kW	2.620 €
HPB-ACS-RR6	Resistencia horizontal para retorno ACS 6kW	2.668 €
HPB-ACS-RR9	Resistencia horizontal para retorno ACS 3~/9kW	2.684 €
HPB-ACS-RR12	Resistencia horizontal para retorno ACS 3~/12kW	2.954 €
HPB-ACS-RR15	Resistencia horizontal para retorno ACS 3~/15kW	3.106 €
HPB-ACS-RR20	Resistencia horizontal para retorno ACS 3~/20kW	3.435 €
HPB-ACS-RR24	Resistencia horizontal para retorno ACS 3~/24kW	3.538 €
HPB-ACS-RR30	Resistencia horizontal para retorno ACS 3~/30kW	3.730 €
HPB-ACS-CRR3	Control para resistencia HPB-ACS-RR3	2.984 €
HPB-ACS-CRR4	Control para resistencia HPB-ACS-RR4	2.984 €
HPB-ACS-CRR6	Control para resistencia HPB-ACS-RR6	2.984 €
HPB-ACS-CRR9	Control para resistencia HPB-ACS-RR9	2.984 €
HPB-ACS-CRR12	Control para resistencia HPB-ACS-RR12	2.984 €
HPB-ACS-CRR15	Control para resistencia HPB-ACS-RR15	3.227 €
HPB-ACS-CRR20	Control para resistencia HPB-ACS-RR20	3.227 €
HPB-ACS-CRR24	Control para resistencia HPB-ACS-RR24	3.255 €
HPB-ACS-CRR30	Control para resistencia HPB-ACS-RR30	3.894 €
MELCOBEMS MINI (A1M)	Interfaz Modbus para RAC/PAC/ATW	244 €

Accesorios sistemas ACUAZONE

NOVEDAD

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVR
AZDI6ACUAZONE	Central se sistema ACUAZONE. Necesaria una por instalación	304 €
AZDI6BLUEZEROCB	Termostato cable a color blueface	199 €
AZDI6LITECB	Termostato cable simplificado LITE	104 €
AZDI6LITERB	Termostato radio simplificado LITE	167 €
AZDI6ZMOFANC	Módulo zona cable AIRZONE unidad fancoil individual	210 €
AZDI6ZMOMELC	Módulo de zona cable AIRZONE unidad individual de la gama Doméstica, Mr Slim y City Multi	220 €
AZDI6OUTPUT8	Módulo de control de elementos radiantes	184 €
AZX6CCPME2C	Central de control de producción CLOUD AIRZONE ETHERNET	242 €
AZX6GAWME2	Central de sistema de producción. Necesario una por instalación	220 €



Accesorios sistemas Ecodan

MODELO	DESCRIPCIÓN	PVR
Control		
PAR-WT60R-E	Mando inalámbrico	122 €
PAR-WT61R-E	Receptor inalámbrico	94 €
PAC-IF071B-E	Interfaz FTC6	1.338 €
PAC-SIF051B-E	Interfaz FTC esclava para conexión en cascada	719 €
PAC-IF033B-E	Interfaz FTC2BR	971 €
PAC-IF081B-E	Interfaz FTC7	1.539 €
Sondas		
MAC-587IF-E	Interfaz WiFi MELCloud	104 €
PAC-SE41TS-E	Sonda de ambiente remota	68 €
PAC-TH011-E	Sonda temperatura para control de zonas	68 €
PAC-TH012HT-E	Sonda caldera o tanque de inercia (5m) (GenD)	85 €
PAC-TH012HTL-E	Sonda caldera o tanque de inercia (30m) (GenD)	176 €
PAC-TH011TK2-E	Sonda para tanque ACS (5m) (GenD)	37 €
PAC-TH011TKL2-E	Sonda para tanque ACS (30m) (GenD)	111 €
Accesorios Hydrobox Duo		
PAC-IH01V2-E	Resistencia de inmersión 1~/1kW	230 €
PAC-IH03V2-E	Resistencia de inmersión 1~/3kW	279 €
PAC-EVP12-E	Vaso de expansión para EH/RST30	122 €
PAC-PS01-E	Sensor de presión para tubería de gas	101 €
PAC-FS01-E	Caudalímetro	164 €
Adaptadores de tuberías		
PAC-SG72RJ-E	Adaptador Ø6,35mm → Ø9,52mm	20 €
PAC-SG73RJ-E	Adaptador Ø9,52mm → Ø12,7mm	20 €
PAC-SH30RJ-E	Adaptador Ø9,52mm → Ø6,35mm	70 €
PAC-SG74RJ-E	Adaptador Ø12,7mm → Ø15,88mm	24 €
PAC-SH50RJ-E	Adaptador Ø15,88mm → Ø12,7mm	78 €
MAC-001FN-E	Adaptador Ø12,7mm → Ø15,88mm (para PUZ-S)	37 €
Tanques ACS		
ATW-VAL-USV20	Válvula de tres vías (OU <= 120)	189 €
ATW-VAL-USV32	Válvula de tres vías (OU >= 140)	395 €
ATW-ACS-IH3	Resistencia inmersión 3kW para ATW-ACS-V/L	150 €
ATW-ACS-KCR	Kit de conexión rápida de ACS para Hydrobox*	1.500 €
ATW-ACS-V15D	Depósito ACS 150L acometida vertical - Acero Dúplex	1.714 €
ATW-ACS-V15F	Depósito ACS 150L acometida vertical - Acero F18	1.545 €
ATW-ACS-V20D	Depósito ACS 200L acometida vertical - Acero Dúplex	2.103 €
ATW-ACS-V20F	Depósito ACS 200L acometida vertical - Acero F18	1.855 €
ATW-ACS-L20D	Depósito ACS 200L acometida lateral - Acero Dúplex	1.998 €
ATW-ACS-L20F	Depósito ACS 200L acometida lateral - Acero F18	1.731 €
ATW-ACS-L30D	Depósito ACS 300L acometida lateral - Acero Dúplex	2.568 €
ATW-ACS-L30F	Depósito ACS 300L acometida lateral - Acero F18	2.227 €
ATW-ACS-L40D	Depósito ACS 400L acometida lateral - Acero Dúplex	3.343 €
ATW-ACS-L40F	Depósito ACS 400L acometida lateral - Acero F18	2.971 €
ATW-ACS-L50D	Depósito ACS 500L acometida lateral - Acero Dúplex	4.211 €
ATW-ACS-L50F	Depósito ACS 500L acometida lateral - Acero F18	3.591 €
Tratamiento Blygold		
ATW-BLY-SUZ	Tratamiento Blygold para exteriores "SUZ"	1.093 €
ATW-BLY-AA	Tratamiento Blygold para exteriores "AA"	1.447 €
ATW-BLY-2VN	Tratamiento Blygold para exteriores de 2 ventiladores	1.552 €
ATW-BLY-VHA	Tratamiento Blygold para exteriores VHA de 1 ventilador	1.388 €
Tanque de inercia		
ATW-BUF-30	Tanque de inercia 30L para instalar en pared	565 €
ATW-BUF-50	Tanque de inercia 50L para instalar en pared	679 €
ATW-BUF-100	Tanque de inercia 100L, tipo mural o suelo	970 €
ATW-BUF-150	Tanque de inercia 150L, tipo mural o suelo	1.065 €
ATW-BUF-200	Tanque de inercia 200L, tipo mural o suelo	1.339 €
Otros		
PAC-RC01-ER2	Tapa embellecedora para hueco del mando de IU	7 €
PAC-TZ02-E	Kit de 2 zonas para unidades interiores Gen-D	1.220 €
PAC-TZ02-E2	Kit de 2 zonas para unidades interiores Gen-E	1.350 €
PAC-SK52ST	Herramienta de monitorización y diagnóstico	97 €
PAC-SK52ST-A	Deflector salida aire (PUHZ-SW50)	152 €
PAC-SG59SG-E	Deflector salida aire (Exteriores chasis HA)	128 €
MAC-886SG-E	Deflector salida aire (Exteriores SUZ)	278 €
PAC-SH96SG-E	Deflector salida aire (Exteriores chasis KA, AA)	128 €
PAC-SJ82AT-E	Acople para PAC-SH96SG/95AG-E (Exteriores chasis AA)	187 €
PAC-SH63AG-E	Guía protección viento (Exteriores chasis HA)	286 €
PAC-SH95AG-E	Guía protección viento (Exteriores chasis KA, AA)	286 €
PAC-SG64DP-E	Bandeja drenaje centralizada (Exteriores chasis HA)	290 €
PAC-SG63DP-E	Bandeja drenaje centralizada (PUHZ-SW50, PUHZ-W)	290 €
PAC-SH97DP-E	Bandeja drenaje centralizada (Exteriores chasis KA, PUMY)	290 €
PAC-SJ83DP-E	Bandeja drenaje centralizada (Exteriores chasis AA)	290 €
PAC-SG61DS-E	Tapones/guía drenaje (Exteriores chasis AA, HA, KA)	39 €

* Suministrable bajo pedido