

CIRQ HP

Multisistema con recuperación de calor



Documentación Técnica	Descarga
Manual de Usuario	PDF 
Declaración de conformidad	PDF 
Fichas ErP	PDF 
Dimensiones	DWG 
Esquemas de comunicación	PDF 



CEN heat pump
KEYMARK



Refriger. R-32



Modo Economic



WiFi



Unidad ACS



Modbus



Golden Fin

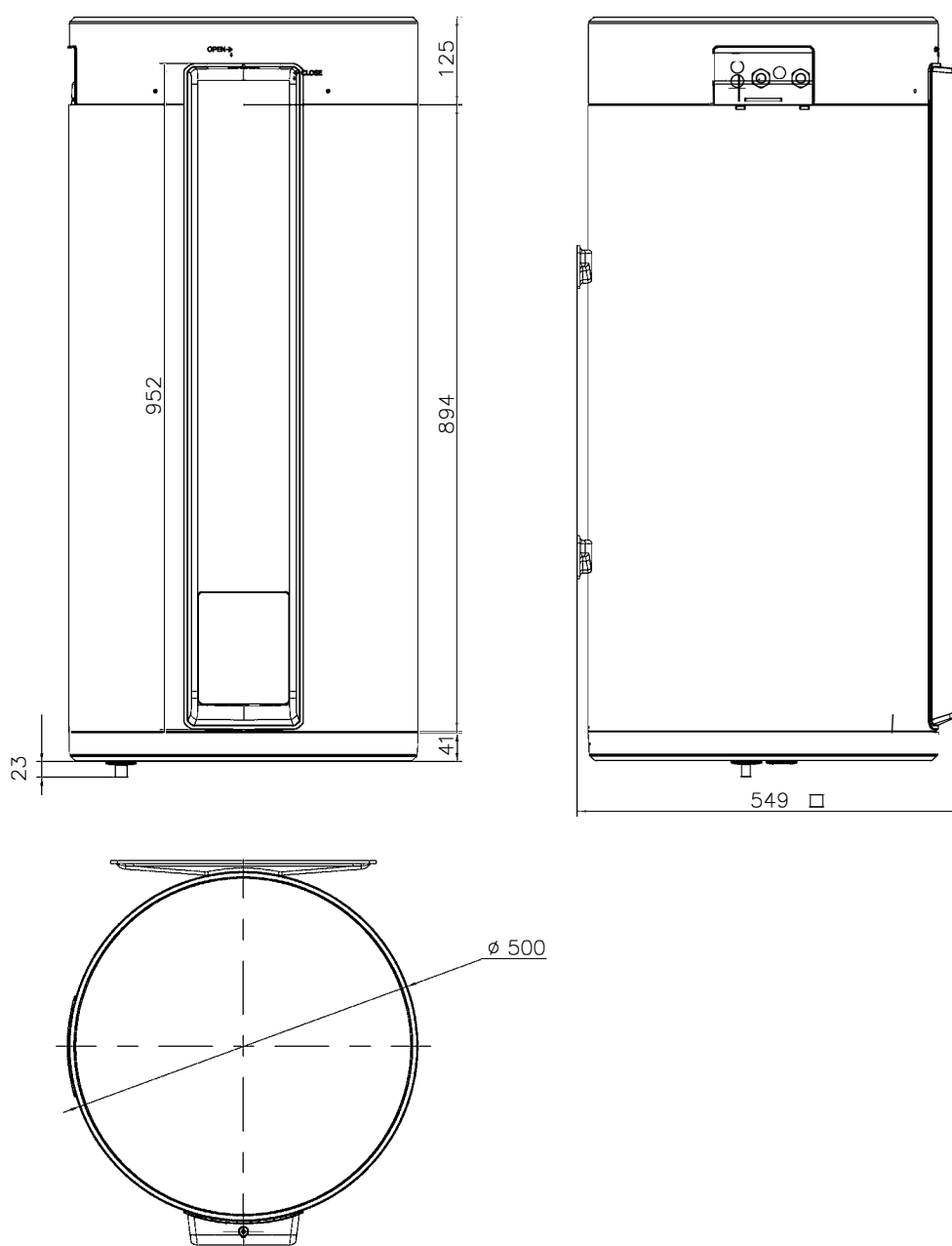


Depósito ACS

Modelo conjunto	CirQ HP 5 L	CirQ HP 8 L	CirQ HP 8 XL
Clima medio en ACS. SCOP,ACS / Perfil de carga	A+ / M	A+ / M	A+ / L
Clima medio en ACS. Alimentación en espera	50	50	50
Tiempo de calentamiento	01h 55min	01h 30min	02h 11min
Clima medio en ACS. Temperatura de agua caliente de referencia	55,0	55,0	54,0
Clima medio en ACS. Volumen de agua caliente a 40°C	108	108	240
Capacidad calorífica nominal kW	2,2	2,2	3,90
Unidad interior	PBSX-100(30)/DN8-A	PBSX-100(30)/DN8-A	PLSX-190(30)/DN8-A
Código	13902190	13902190	13902180
Dimensiones (Diámetro/Alto) mm	500 / 1.060	500 / 1.060	574 / 1.660
Peso neto kg	45,5	45,5	70
Capacidad depósito l	100	100	190
Alimentación V/f/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Resistencias eléctricas Apoyo de serie kW	1,5	1,5	2
Conexiones hidráulicas entrada/salida agua pulg.	3/4"	3/4"	3/4"
Carga de fábrica kg	1,5	1,5	1,8
Material depósito	Acero esmaltado	Acero esmaltado	Acero esmaltado
Ánodo Protección	Electrónico y magnesio	Electrónico y magnesio	Electrónico y magnesio
Máx. temperatura de ACS °C	55	55	55
Máx. temperatura de ACS con apoyo °C	70	70	70
Unidad exterior	M3O-18N8 (HRU)	M4O-27N8 (HRU)	M4O-27N8 (HRU)
Código	13902187	13902178	13902178
Capacidad Calorífica nominal kW	5,2	8	8
Dimensiones (An/Al/Pr) mm	890 / 673 / 342	946 / 810 / 410	946 / 810 / 410
Peso neto kg	46,6	64,3	64,3
Alimentación V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Intensidad máx. A	18	23,5	23,5
Cableado comunicación mm²	3*1,5	3*1,5	3*1,5
Potencia sonora dB(A)	58	64	64
Tipo de refrigerante	R-32	R-32	R-32
GWP	675	675	675
t eq CO ₂ t	1,01	1,01	1,22
Metros precarga m	20	30	30
Diámetro tubería líquido/gas pulg	3/8" / 1/4"	3/8" / 1/4"	3/8" / 1/4"
Distancia máx. total/vertical m	30 / 15	35 / 15	35 / 15
Tª exterior para ACS mín./máx. °C	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43

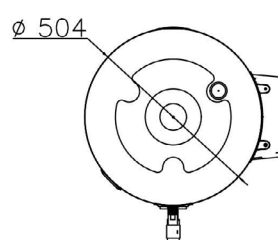
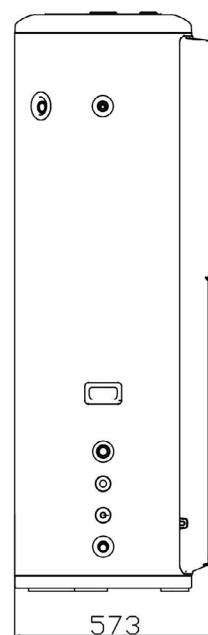
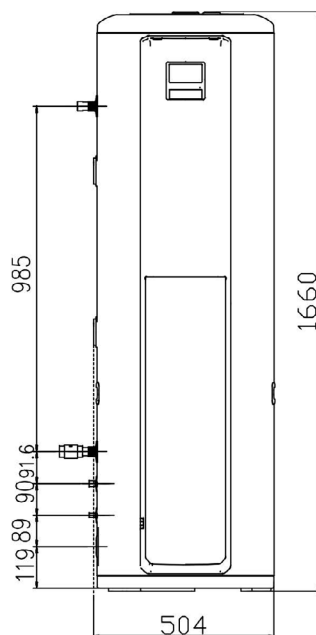
CIRQ HP

Multisistema con recuperación de calor



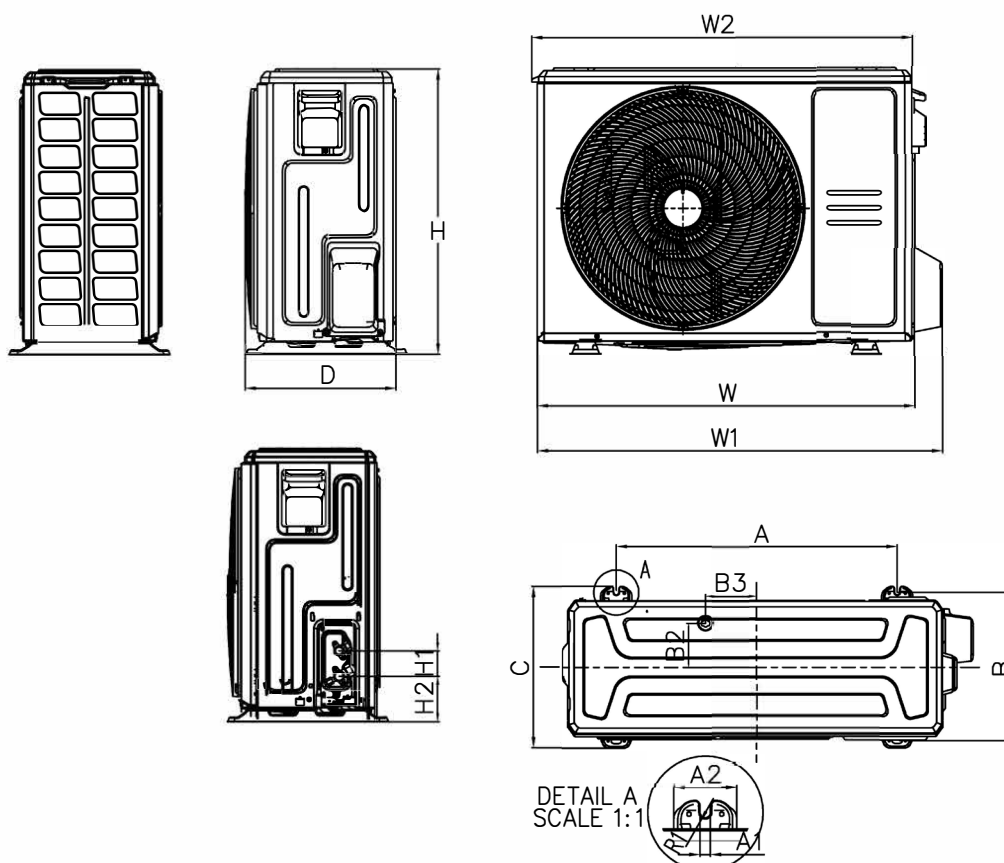
CIRQ HP

Multisistema con recuperación de calor



CIRQ HP

Multisistema con recuperación de calor



Platform	W	W1	W2	D	H	A	B	C	H1	H2	A1	A2	R1	B2	B3
X1	720	790	727	270	495	452	255	281	60	87	11.7	49	6	76.5	33
X2	765	835	784	303	555	452	286	314	60	93	10	62	5	76	18
X3	805	874	815	330	554	511	317	346	60	95	10	58	6.5	105	49
X4	890	955	895	342	673	663	354	380	60	108	12	74	6	52	61
X6	980	1073	/	415	975	616	397	440	60	114	12	76	6	111	95
D	946	1030	/	410	810	673	403	455	60	108	24	73	6	95	10

ODU	
M3Q-18N8 (HRU)	D
M4Q-27N8 (HRU)	D