

# CIRQ HP

## Multi-système avec récupération de chaleur



Documentation technique	Décharge
Manuel de l'utilisateur	<a href="#">PDF</a> ↓
Déclaration de conformité	<a href="#">PDF</a> ↓
ErP	<a href="#">PDF</a> ↓
Dimensions	<a href="#">DWG</a> ↓
Schémas de communication	<a href="#">PDF</a> ↓



CEN heat pump  
KEYMARK



Réfrig. R-32



Mode Économique



WiFi



Production ECS



Modbus



Golden Fin



Ballon ECS



Récupération de chaleur

Modèle ensemble		CirQ HP 5 L	CirQ HP 8 L	CirQ HP 8 XL
Climat tempéré en mode ECS. SCOP,ACS / Profil de soutirage déclaré		A+ / M	A+ / M	A+ / L
Climat tempéré en mode ECS. Pertes statiques		50	50	50
Durée de montée en température		01h 55min	01h 30min	02h 11min
Climat tempéré en mode ECS. Température d'eau chaude de référence		55,0	55,0	54,0
Climat tempéré en mode ECS. Volume d'eau à 40°C		108	108	240
Puissance calorifique nominale	kW	2,2	2,2	3,90
Unité intérieure		PBSX-100(30)/DN8-A	PBSX-100(30)/DN8-A	PLSX-190(30)/DN8-A
Code		13902190	13902190	13902180
Hauteur	mm	1060	1060	1660
Diamètre	mm	500	500	574
Poids net	kg	45,5	45,5	70
Capacité stockage ECS	l	100	100	190
Alimentation	V/ph/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Résistances électriques	Appoint de série	kW	1,5	1,5
Raccord hydraulique arrivée/sortie eau	pouce	3/4"	3/4"	3/4"
Type de réfrigérant		R-32	R-32	R-32
Charge d'usine	kg	1,5	1,5	1,8
Matériau réservoir		Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé
Anode de protection		Électronique et magnésium	Électronique et magnésium	Électronique et magnésium
Température max. ECS	°C	55	55	55
Température max. ECS avec appoint	°C	70	70	70
Unité extérieure		M30-18N8 (HRU)	M40-27N8 (HRU)	M40-27N8 (HRU)
Code		13902187	13902178	13902178
Puissance calorifique nominale	kW	5,2	8	8
Largeur/hauteur/profondeur	mm	890 / 673 / 342	946 / 810 / 410	946 / 810 / 410
Poids net	kg	46,6	64,3	64,3
Alimentation	V/ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Intensité max.	A	18	23,5	23,5
Câble d'interconnexion	mm <sup>2</sup>	3*1,5	3*1,5	3*1,5
Puissance acoustique	dB(A)	58	64	64
Type réfrigérant		R-32	R-32	R-32
GWP		675	675	675
t eq CO <sub>2</sub>	t	1,01	1,01	1,22
Longueur prechargée	m	20	30	30
Diamètre du tube de liq./gaz	pulg	3/8" / 1/4"	3/8" / 1/4"	3/8" / 1/4"
Distance maxi. totale/verticale	m	30 / 15	35 / 15	35 / 15
Distance verticale max. totale	m	15 / 15	15 / 15	20 / 15
T°C extérieure pour ECS min./max.	°C	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43

