



PRODUCTION DE CHAUD ET DE FROID

Solutions pour bâtiments tertiaires, industriels et environnements IT



Froid Réversible Free-cooling Type de compresseurs Réfrigérant Puissances (Kw)

Condensation par air

Modèle	Froid	Réversible	Free-cooling	Type de compresseurs	Réfrigérant	Puissances (Kw)	Image
Epsilon Echos	●	●		Scroll	R410a	6 - 40	
Epsilon Echos +	●	●		Inverter	R410a	6 - 30	
Epsilon Rev	●			Scroll	R410a	7 - 33	
Zeta Rev	●	●	FC	Scroll	R410a	40 - 233	
Zeta Rev Ei	●			Inverter	R410a	30 - 90	
Zeta Rev HP XT		●		Scroll	R410a	42 - 204	
Zeta Sky	●	●		Scroll ou Inverter	R32 R454b	40 - 240	
Titan Sky		●		Inverter	R290	30 - 200	
Beta Rev	●	●		Scroll	R410a	40 - 233	
Tetris 2		●	FC	Scroll	R410a	84 - 913	
Tetris Sky	●	●		Scroll	R32	200 - 750	
Kappa Sky	●		FC	Vis Inverter ou hybrides	R134a R513a 1234ze	260 - 1360	
Kappa Rev	●	●	FC	Vis Inverter ou hybrides	R134a R513a 1234ze	246 - 1983	
Kappa V Evo	●		FC	Vis	R134a	636 - 1744	

Solutions à faible impact environnemental



L'ensemble de notre gamme de refroidisseurs et de pompes à chaleur est largement conforme à l'écoconception, aux règlements 2016/2281 (niveau 1) et 2013/813 (niveau 2).

Sur cette base, nous continuerons à utiliser tout notre potentiel pour soutenir l'amélioration de nos produits bien au-delà des réglementations, dans le but de jouer notre rôle dans la poursuite de l'avenir vert auquel nous aspirons tous.

Froid Réversible Pompe à chaleur Freecooling Type de compresseurs Réfrigérant Puissances (Kw)

Condensation par eau

Tetris W Rev



Scroll R410a



Tetris W Rev OH HWT



Scroll R410a



Omega Sky



vis ou Inverter R134a R513a 1234ze



Omega Rev



Semi-hermétique à vis R134a



Type de compresseurs Réfrigérant

Puissances (Kw)

Thermofrigopompe

Omicron Rev S4

Scroll R410a



Condensation par air Compresseurs Ventilateurs Réfrigérant Puissances (Kw)

Solutions IT

Datatech BTD/ED



Scroll Radiaux R410a

6 - 104



Datatech BTD/CW/DW/PFW

Radiaux

6 - 260



Datatech BTD+



Scroll Inverter Radiaux R410a

7 - 100



Coolblade BTDX



Radiaux/Axiaux R410a

12 - 25



Coolblade BTD/CW/DW

Radiaux/Axiaux

16 - 27



Coolblade BTD/ED+

Scroll Inverter Radiaux/Axiaux

12 - 24



Coolblade BTD in rack

Radiaux R410a

8 - 30



Systèmes & Contrôle



BLUEYE

Système entièrement configurable basé sur le Web qui permet de surveiller à distance différents équipements CVC.



HYZER

Logiciel permettant de réduire la consommation d'énergie et optimiser préventivement les conditions de fonctionnement de toutes les unités dans la production de chauffage et de refroidissement.



FLOWZER

Solution permettant d'optimiser les pompes à débit variable et obtenir une stabilité pendant les plages de fonctionnement tout en minimisant les fluctuations du système de pilotage par Inverter.



MULTI LOGIC

Système permettant de gérer jusqu'à 32 unités, en les connectant simplement via un réseau local. De nombreuses logiques de fonctionnement gèrent le système des unités multiples.



Swegon participe au programme de certification Eurovent (LCP-HP)

- Refroidisseurs à condensation par air et unités réversibles, capacité jusqu'à 900 kW
- Refroidisseurs à condensation par eau et unités réversibles, capacité jusqu'à 1500 kW
- Certification volontaire sur les thermofrigopompes (2 tubes/4 tubes). Les produits concernés sont répertoriés dans le répertoire des produits certifiés.



Exane, Paris
1 refroidisseur de liquide Tetris W et 29 armoires de précision DATATECH



Hopital de la Grave, Toulouse
2 unités réversibles BETA REV RFE



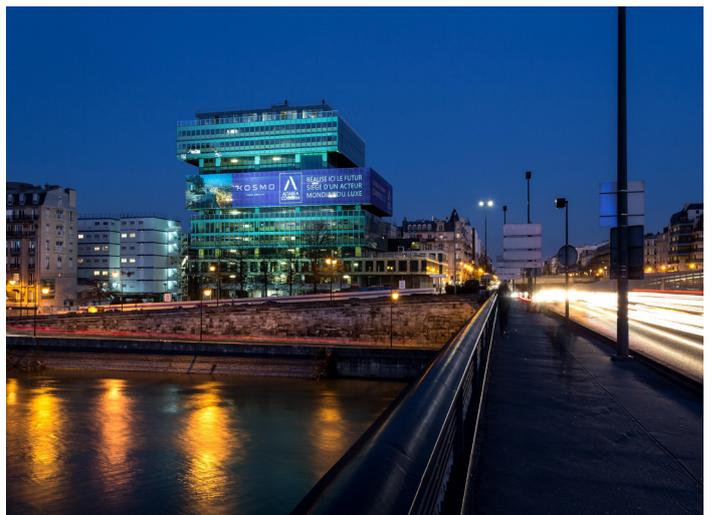
Hôtel Four Seasons, Megève
1 centrale de traitement d'air GOLD, 1 unité réversible EPSILON + HP, 2 armoires de climatisation DATATECH



Immeuble Be Issy, Issy-les-Moulineaux
2 pompes à chaleur réversibles TETRIS 2A



Domaine viticole Trolog Mondot, Saint-Émilion
Pompe à chaleur Tetris 2A et thermofrigopompeOMICRON Rev S4



Kosmo, Neuilly-sur-Seine
3 pompes à chaleur 4-tubesOMICRON V EVO

