

Solutions locatives de Contrôle de Température



Une énergie rationnelle, à la demande

Les spécialistes Aggreko conçoivent des solutions locatives uniques et sur mesure afin de satisfaire les besoins spécifiques de clients de tous secteurs en matière d'énergie frigorifique et climatique. De la mobilisation en urgence de plusieurs MW d'équipements de refroidissement sur site pour un centre commercial à l'installation d'une solution d'amélioration de procédés pour une usine chimique et tant d'autres, nous avons l'expérience, la compétence et la flotte d'équipements spécialisés pour mener cette mission à bien, ici et maintenant. Aggreko permet d'augmenter la production, d'accroître la productivité et d'offrir une meilleure rentabilité.

Régulation de la Température



Groupes de production d'eau glacée

Aggreko propose des unités à condensation d'air ou à eau, d'une puissance de 50 kW à 1500 kW, qui répondent à des objectifs de climatisation de locaux, de mise en place de patinoires mobiles, d'amélioration de process froid, etc.



Centrales de traitement d'air

Associés aux groupes de production d'eau glacée, les centrales de traitement d'air Aggreko, d'une puissance de 25 kW à 500 kW, offrent une parfaite solution de réfrigération ou de climatisation de structures: entrepôts, chambres de réfrigération à basse température. Ces unités peuvent être couplées pour offrir de plus grandes capacités.



Climatiseurs

Les climatiseurs Aggreko, disponibles en modèles de 50 kW à 150 kW, sont spécialement conçus pour faire face à de grandes différences de température et à des débits d'air variables. L'unité de 50 kW agit comme pompe à chaleur réversible.



Echangeurs à plaques

Aggreko dispose de modèles de 200 kW et 1500 kW pour de nombreux secteurs et marchés.



Pompes

D'une capacité de 3300 l/m, elles sont utilisées en association avec des groupes frigorifiques, des centrales à traitement d'air, des échangeurs à plaques et des bacs tampons pour fournir un débit adapté au niveau de refroidissement requis.



Tours de refroidissement

D'une puissance de 2500 kW, elles sont utilisées avec des groupes frigorifiques à refroidissement par eau pour des applications spécifiques. Ces unités sont conditionnées dans un container galvanisé à haute résistance.

Accessoires - Pompes, tuyaux, bacs tampons.

Services clé en main

Aggreko dispose des professionnels les plus qualifiés et les plus spécialisés pour fournir à sa clientèle la solution de contrôle de température idéale. Aggreko peut, en toute confiance, offrir un conseil, une installation ou une assistance sur site clé en main. En cas de panne des équipements de refroidissement de l'usine du client, Aggreko pourra mettre en service une solution locative équivalente à l'installation fixe. La différence, c'est qu'Aggreko l'installe dans les meilleurs délais et où que ce soit afin d'assurer à ses clients une continuité de production et de profits. Aggreko, une compétence mondiale, un service de proximité.

Régulation de l'Humidité et chauffage



Déshumidificateurs

Les déshumidificateurs Aggreko, de 1600 m³/h à 7000 m³/h, constituent la solution idéale dans les cas où des produits ou des machines sont susceptibles de subir des dommages dus à la condensation. Toutes les unités sont portables et faciles à utiliser sans qu'il soit nécessaire de vider les bacs d'eau.



Unités de chauffage


100% exempts de fumées et d'humidité, les unités de chauffage ont une puissance de 15 kW à 225 kW (électrique) et de 65 kW à 350 kW (indirect au fuel).

Pionnier en 1962 de la location de groupes électrogènes, aujourd'hui N°1 mondial de la location d'équipements spécialisés, Aggreko est le mieux placé pour offrir des solutions temporaires de production d'énergie qui répondent à vos besoins, quels qu'ils soient : traitement de l'urgence, complément de puissance, optimisation de procédés, maintenance de sites, projets événementiels et bien d'autres. La recherche de la performance, de l'innovation et de la qualité de service motive nos experts et nous permet de proposer des options de service clé en main pour chacun des secteurs d'activités que nous servons. Au travers d'un réseau mondial de plus de 100 centres de location, vous obtiendrez la disponibilité et l'expérience dont vous avez besoin, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

Pour de plus amples informations, contacter le
24/7 service + 32 (0)3 825 02 71

Solutions locatives de Contrôle de Température

Groupes de production d'eau glacée




Modèle	Température de sortie d'eau mini/maxi (°C)	Puissance délivrée (kW)	DIMENSIONS			POIDS (kg)
			Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	
WCC 50	-12°C / +15°C	20-70	240	120	180	1 100
WCC 100	-12°C / +15°C	55-140	300	120	240	1 780
WCC 200	-12°C / +15°C	85-250	300	240	230	3 300
WCC 300	-12°C / +15°C	150-410	300	240	260	3 620
WCC 400	-12°C / +15°C	180-510	400	240	260	4 980
WCC 500	-12°C / +15°C	210-700	600	240	260	5 840
WCC 750	-12°C / +15°C	350-970	600	240	260	8 840

Groupes de production d'eau glacée basse température


VLTC 350	-40°C / -12°C	100-350	299	240	260	3 500
WCW 1500	-25°C / +15°C	450-1600	605	240	260	11 950

Centrales de traitement d'air




Modèle	Température de sortie d'air mini/maxi (°C)	Débit d'air (m³/h)	DIMENSIONS			POIDS (kg)
			Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	
FinFan AHFC45	+3°C / +80°C	4 500	110	600	170	160
FinFan AHFC90	+3°C / +80°C	9 000	1 520	782	1 920	500
FinFan AHMP270	-25°C / +80°C	27 000	410	96	96	635
Dry-cooler DC1150	-0°C / +80°C	115 000	4 500	1 200	2 550	2 300
Airhandler AHC50	+3°C / +45°C	5 000	240	120	130	750
Airhandler AHC100	+3°C / +45°C	10 000	240	120	200	1 100
Airhandler AHC150	+3°C / +45°C	15 000	300	120	200	1 375
Airhandler AHC200	+3°C / +80°C	20 000	240	150	220	1 500
Airhandler AHC500	+3°C / +45°C	50 000	300	240	260	2 900
Airhandler AHH100	+3°C / +45°C	8 500	245	235	248	2 200
Airhandler AHH200	+3°C / +45°C	17 500	302	245	258	3 200

Unités de climatisation




Modèle	Puissance (kW)	Débit d'air (m³/h)	Intensité (A)	DIMENSIONS			Poids (kg)
				Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	
ACC40	40	7 200	32	270	170	150	522
ACMC75	50	7 500	63	300	120	220	1 950
ACHP80	47	7 000	63	234	193	137	950
ACHP160	97	15 000	125	370	222	185	2 400

Echangeurs à plaques




Modèle	Température de sortie d'eau mini/maxi (°C)	DIMENSIONS			POIDS (kg)
		Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	
HEX 200	-160°C / +200°C	60	60	88	100
HEX 750	-12°C / +120°C	102	80	173	830
HEX 1500	-10°C / +140°C	220	80	240	2 800
HEX SP 27	-50°C / +150°C	120	100	180	480
HEX S 500	+40°C / +180°C	115	60	124	455

Pompes




Modèle	Débit l/m	DIMENSIONS			POIDS (kg)
		Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	
WP200	200	750	400	660	75
WP400	400	850	450	844	150
WP1400	1 400	1 250	525	970	350
WP2000	2 000	1450	725	970	480
WP3300	3 300	1 200	1 200	1 200	600

Tour de refroidissement



Modèle	Puissance (kW)	Débit d'eau m³/h	Intensité (A)	DIMENSIONS			POIDS (kg)
				Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	
CT 2500	2 500	270	63	605	244	289	3 165

Déshumidificateurs



Modèle	Aspiration d'eau (l/24h)	Débit d'air (m³/h)	DIMENSIONS			POIDS (kg)
			Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	
KT1600	270	1 600	175	71	152	385
KT7000	971	6 800	2 200	1 200	1 650	1 100

Unités de chauffage électrique et fuel



Modèle	Puissance (kW)	Débit d'air (m³/h)	DIMENSIONS			POIDS (kg)
			Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	
EIR 18	18	1 700	60	55	63	32
EIR 30	30	2 600	63	60	58	33
IDF 185	170	15 000	300	81	132	610
IDF 350	325	25 000	386	120	202	1360