

Soluciones de alquiler para el control de temperatura



Una energía racional a la carta

Los especialistas de Aggreko diseñan soluciones de alquiler únicas y a medida para satisfacer las necesidades específicas de clientes de todos los sectores en materia de energía frigorífica y de climatización. Desde la movilización urgente de varios MW de equipos de refrigeración sobre el terreno para un centro comercial, hasta la instalación de una solución de mejora de procedimientos para una planta química y mucho más, contamos con la experiencia, las competencias y la flota de equipos especializados para llevar esta misión a buen puerto, aquí y ahora. Aggreko permite aumentar la producción, mejorar la productividad y ofrecer una mayor rentabilidad.

Regulación de la temperatura



Grupos de producción de agua congelada

Aggreko dispone de grupos frigoríficos ecológicos de condensación de aire o de agua de una potencia de 50 kW a 1500 kW. Desde el alquiler de equipos de ventilación y de climatización hasta la instalación de pistas de patinaje temporales, pasando por proyectos industriales complejos, estas unidades harán frente a todos los desafíos en materia de refrigeración.



Centrales de tratamiento de aire

Asociadas a los grupos de producción de agua congelada, las centrales de tratamiento de aire Aggreko, con una potencia de 25 kW a 500 kW, ofrecen una solución perfecta para la refrigeración o la climatización de estructuras: almacenes frigoríficos, cámaras de refrigeración a baja temperatura u otros. Al igual que nuestros grupos frigoríficos, estas unidades se pueden acoplar para ofrecer capacidades mayores.



Climatizadores

Los climatizadores Aggreko, disponibles en modelos de 50 kW a 150 kW, están especialmente diseñados para hacer frente a grandes diferencias de temperatura y a volúmenes de aire variables. La unidad de 50 kW trabaja también como bomba de calor reversible.



Intercambiadores de calor

Aggreko dispone de modelos con potencias de 200 kW y 1500 kW.



Bombas

Con capacidades de 3300 l/min, las bombas de fluido se utilizan combinadas con grupos frigoríficos, centrales de tratamiento de aire, intercambiadores de calor y depósitos reguladores para proporcionar un volumen adaptado a la tarea de refrigeración requerida.



Torres de refrigeración

Con una potencia de 2500 kW, se utilizan en combinación con grupos frigoríficos de refrigeración por agua para aplicaciones específicas. Estas unidades vienen acondicionadas dentro de un contenedor galvanizado de alta resistencia.

Accesorios - Bombas, tubos, válvulas, depósitos reguladores.

Servicios llave en mano

En Aggreko, tenemos la certeza de contar con los profesionales más cualificados y los más especializados para ofrecer a nuestros clientes la solución ideal de regulación de temperatura. Por ello, podemos ofrecer, con toda confianza, asesoramiento, una instalación o una asistencia in situ llave en mano. En caso de avería de los equipos de refrigeración de su fábrica, podemos instalarle una solución de alquiler equivalente a su instalación fija. La diferencia es que nosotros la instalamos en los mejores plazos y donde sea preciso para poder garantizarle la continuidad de su producción y de sus beneficios. Podemos ofrecerle la garantía de que está tratando con la empresa de alquiler de temperatura más experimentada del mundo. La diferencia es que estas competencias a escala mundial están a su disposición muy cerca de usted.

Regulación de la humedad



Deshumidificadores

Los deshumidificadores Aggreko, de 1600 m³/h a 7000 m³/h, son la solución ideal en caso de que los productos o las máquinas sean susceptibles de sufrir daños por causa de la condensación. Todas las unidades son portátiles y fáciles de usar sin necesidad de vaciar los depósitos de agua.



Unidades de calefacción

Las calefacciones, 100% exentas de humos y de humedad, tienen una potencia de 15 kW a 225 kW (eléctrica) y de 65 kW a 350 kW (indirecta con fuel-oil).

Pioneros en 1962 del alquiler de grupos electrógenos y actualmente n.º 1 mundial del alquiler de equipos especializados, Aggreko es el mejor preparado para ofrecer soluciones temporales de producción de energía para dar respuesta a sus necesidades, sean las que sean: gestión de urgencia, complemento de potencia, optimización de procedimientos, mantenimiento de instalaciones, proyectos de eventos y mucho más. La búsqueda del alto rendimiento, de innovación y de calidad de servicio motiva a nuestros expertos y nos permite ofrecer opciones de servicio llave en mano para cada uno de los sectores de actividad a los que damos servicio. A través de una red mundial de más de 100 centros de alquiler, conseguirá la disponibilidad y la experiencia que necesita durante las 24 horas del día todos los días de la semana.

Si desea más información, póngase en contacto con el:

902 22 11 01

AGGREKO IBERIA, S.A.

Pol. Ind. Can Salvatella - Avgda. Torre Mateu, 35-37- 08210 BARBERA DEL VALLES

marketing.espana@aggreko.es

www.aggreko.es

aggreko

Soluciones de alquiler para el control de temperatura

Grupos de producción de agua fría



Modelo	Temperatura de salida de agua mini/maxi (°C)	Potencia (kW)	DIMENSIONES			PESO (kg)
			Longitud (cm)	Ancho (cm)	Alto (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

Grupos de producción de agua fría baja temperatura

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 tratamiento del aire



Modelo	Temperatura de salida de aire mini/maxi (°C)	Caudale de aire (m³/h)	DIMENSIONES			PESO (kg)
			Longitud (cm)	Ancho (cm)	Alto (cm)	
FinFan AHFC45	+3°C / +80°C	4 500	110	600	170	160
FinFan AHFC90	+3°C / +80°C	9 000	1 520	782	1920	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

Climatizadores



Modelo	Potencia (kW)	Caudale de aire (m³/h)	Intensidad (A)	DIMENSIONES			PESO (kg)
				Longitud (cm)	Ancho (cm)	Alto (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

Intercambiadores de placas



Modelo	Temperatura de salida de agua mini/maxi (°C)	DIMENSIONES			PESO (kg)
		Longitud (cm)	Ancho (cm)	Alto (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 27	-50°C / +150°C	120	100	180	480
HEX S 500	+40°C / +180°C	115	60	124	455

Pompe



Modelo	Caudale l/m	DIMENSIONES			PESO (kg)
		Longitud (cm)	Ancho (cm)	Alto (cm)	
WP200	200	750	400	660	75
WP400	400	850	450	844	150
WP1400	1 400	1 250	525	970	350
WP2000	2 000	1 450	725	970	480
WP3300	3 300	1 200	1 200	1 200	600

Torres de refrigeración



Modelo	Potencia (kW)	Caudale de agua (m³/h)	Intensidad (A)	DIMENSIONES			PESO (kg)
				Longitud (cm)	Ancho (cm)	Alto (cm)	
CT 2500	2 500	270	63	605	244	289	3 165

Dehumidificadores



Modelo	Aspiración de agua (l/24h)	Caudale de aire (m³/h)	DIMENSIONES			PESO (kg)
			Longitud (cm)	Ancho (cm)	Alto (cm)	
KT1600	270	1 600	175	71	152	385
KT7000	971	6 800	2 200	1 200	1 650	1 100

Unidades de calefacción



Modelo	Potencia (kW)	Caudale de aire (m³/h)	DIMENSIONES			PESO (kg)
			Longitud (cm)	Ancho (cm)	Alto (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	136