

GOAS

Sistemas de trasiego de combustible



Sistema de Trasiego de Gasóleo GOAS

Los sistemas de trasiego de gasóleo GOAS están diseñados para adaptarse a cualquier instalación y sus necesidades específicas, automatizando el proceso de trasiego de combustible a los puntos de consumo. Tanto para quemadores como para asegurar el llenado de los depósitos diarios de los generadores de emergencia, los sistemas GOAS garantizan eficiencia y fiabilidad, ofreciendo una solución robusta y segura para tu gestión de combustible.



Características técnicas

Modelo	GOAS-2.000 T	GOAS-3.500 T	GOAS-5.000 T	GOAS-6.5000 T	GOAS-9.000 T	GOAS-12.000 T	GOAS-15.000 T	GOAS-20.000 T
Caudal máximo l/h	2.000	3.500	5.000	6.500	9.000	12.000	15.000	20.000
Caudal nominal l/h	1.500	2.900	4.100	5.500	8.000	-	-	-
Alimentación en anillo								
Tensión	400 V (III) 50/60 Hz	400 V (III) 50/60 Hz	400 V (III) 50/60 Hz	400 V (III) 50/60 Hz	400 V (III) 50/60 Hz	400 V (III) 50/60 Hz	400 V (III) 50/60 Hz	400 V (III) 50/60 Hz
Motor ventilación forzada	IE3/IP-55	IE3/IP-55	IE3/IP-55	IE3/IP-55	IE3/IP-55	IE3/IP-55	IE3/IP-55	IE3/IP-55
CV Motor	11/2	3	3	3	4	5,5	7,5	7,5
Aspiración	1 1/2"	DN-40	DN-50	DN-50	DN-65	DN-65	DN-65	DN-65
Impulsión	1"	DN-25	DN-40	DN-40	DN-50	DN-65	DN-65	DN-65
Seguridad	1"	DN-25	DN-25	DN-40	DN-40	DN-40	DN-40	DN-50
Válvula de seguridad	6,5 Bar	6,5 Bar	6,5 Bar	6,5 Bar	6,5 Bar	6,5 Bar	6,5 Bar	6,5 Bar

Los sistemas de trasiego de gasóleo ICT están equipados con bombas autoaspirantes de engranajes o aletas. Utilizan motores IE3 IP-55 de 400V con ventilación forzada. Incluyen tomas de aspiración e impulsión, además de una válvula de seguridad. También cuentan con filtros de partículas de 100 µm en la aspiración de cada bomba, vacuómetro y sensor analógico de vacío, manómetro y sensor analógico de presión, válvula de retención, y una válvula de seguridad calibrada a 5,5 bar. Todo el sistema está montado en un chasis de acero con bandeja recogida de derrames y sonda.

