

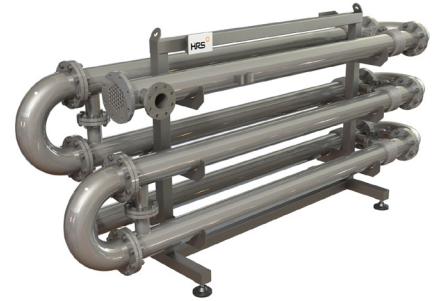
INTERCAMBIADOR MULTITUBULAR INDUSTRIAL

HRS SERIE K



La Serie HRS K es un intercambiador de calor de tubo y camisa en acero inoxidable, diseñado para uso industrial. El producto fluye a través de los tubos interiores y el fluido de servicio fluye a través de la camisa.

La Serie HRS K es un intercambiador de calor ideal para aplicaciones de vapor a agua, como el calentamiento de estaciones CIP. Con la tecnología de corrugación de HRS, la transferencia de calor y la eficiencia se incrementan con respecto a los intercambiadores de calor de tubo liso estándar. Además, se minimizan los efectos de ensuciamiento.



DATOS TÉCNICOS

APLICACIONES

Fluidos de viscosidad media - baja
Calentamiento CIP
Aplicaciones industriales en general

MATERIALES ESTÁNDAR DE FABRICACIÓN

Lado Servicio: Acero inoxidable AISI 304
Lado Producto: Acero inoxidable AISI 316L
Otras calidades disponibles a petición

CONEXIONES ESTÁNDAR

Lado Servicio: Brida
Lado Producto: Peana-Brida
Otras conexiones disponibles a petición

RANGO

MODELOS	LONGITUD (m)	ÁREA (m ²)	CONEXIÓN SERVICIO	CONEXIÓN PRODUCTO	CAUDAL MÁX SERVICIO (m ³ /hr)	CAUDAL MÁX PRODUCTO (m ³ /hr)	VOLUMEN SERVICIO (l)	VOLUMEN PRODUCTO (l)
K 7 76/18	0.7 - 6	2.3	DN40	DN65	16	13	14.6	8.3
K 13 104/18	0.7 - 6	4.3	DN65	DN80	40	24	27.6	15.4
K 19 129/18	0.7 - 6	6.3	DN80	DN100	55	35	44.8	22.6
K 37 168/18	0.7 - 6	12.4	DN80	DN150	55	67	70.3	43.9
K 55 219/18	0.7 - 6	18.4	DN125	DN200	130	100	129.8	65.3

Se puede suministrar las siguientes longitudes: 0.7/1/1.5/2/3/6 m. Área y volúmenes para modelos de 6m. Volumen conexiones incluido.

CÓDIGO DE DISEÑO Y CUMPLIMIENTO

PD 5500, PED 2014/68/EU, ASME | Acorde a documentación TR CU 032, DOSH bajo demanda

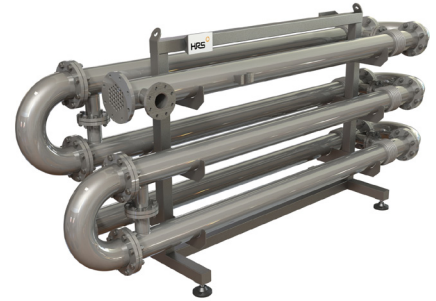
INTERCAMBIADOR MULTITUBULAR - ALTA PRESIÓN ALTA TEMPERATURA

HRS SERIE KHP



La Serie HRS KHP es un intercambiador de calor de tubo y camisa en acero inoxidable, diseñado para uso industrial. El producto fluye a través de los tubos interiores y el fluido de servicio fluye a través de la camisa.

La Serie HRS KHP es un intercambiador de calor ideal para aplicaciones de alta temperatura y alta presión. Con la tecnología de corrugación de HRS, la transferencia de calor y la eficiencia se incrementan con respecto a los intercambiadores de calor de tubo liso estándar. Además, se minimizan los efectos de ensuciamiento.



DATOS TÉCNICOS

APLICACIONES

Fluidos de viscosidad media - baja
Aplicaciones de alta temperatura
Aplicaciones industriales de alta presión

MATERIALES ESTÁNDAR DE FABRICACIÓN

Lado Servicio: Acero inoxidable AISI 304
Lado Producto: Acero inoxidable AISI 316L
Otras calidades disponibles a petición

CONEXIONES ESTÁNDAR

Lado Servicio: Brida
Lado Producto: Peana-Brida
Otras conexiones disponibles a petición

RANGO

MODELOS	LONGITUD (m)	ÁREA (m ²)	CONEXIÓN SERVICIO	CONEXIÓN PRODUCTO	CAUDAL MÁX SERVICIO (m ³ /hr)	CAUDAL MÁX PRODUCTO (m ³ /hr)	VOLUMEN SERVICIO (l)	VOLUMEN PRODUCTO (l)
KHP 7 76/18	0.7 - 6	2.3	DN40	DN65	16	13	14.6	8.3
KHP 13 104/18	0.7 - 6	4.3	DN65	DN80	40	24	27.6	15.4
KHP 19 129/18	0.7 - 6	6.3	DN80	DN100	55	35	44.8	22.6
KHP 37 168/18	0.7 - 6	12.4	DN80	DN150	55	67	70.3	43.9
KHP 55 219/18	0.7 - 6	18.4	DN125	DN200	130	100	129.8	65.3

Se puede suministrar las siguientes longitudes: 0.7/1/1.5/2/3/6 m. Área y volúmenes para modelos de 6m. Volumen conexiones incluido.

CÓDIGO DE DISEÑO Y CUMPLIMIENTO

PD 5500, PED 2014/68/EU, ASME | Acorde a documentación TR CU 032, DOSH bajo demanda