



R+L HYDRAULICS

HYDRAULIC COMPONENTS · POWER TRANSMISSION · OIL COOLERS



Échangeur thermique vissable d'huile/eau ESK Intercambiador de calor aceite/agua ESK – intercambiador enroscable

- Surface de refroidissement de 0,018 à 0,911 m²
- Vissable dans un filetage G 1½" ou 2"
- Design compact
- Monter avec clé mâle à six pans

Solution de refroidisseur compacte vissable comme par exemple à la place de radiateurs vissés dans les engrenages, les systèmes de tuyauterie et les réservoirs hydrauliques. La puissance de dissipation de refroidissement varie en fonction de l'écoulement autour des tubes de refroidissement. Lors des vibrations, l'ESK doit être étayé. Veuillez nous consulter à ce propos.

- Superficie de refrigeración de 0,018 a 0,911 m²
- Enroscable en rosca G 1½" o G 2"
- Diseño compacto
- Puede ser montado con una llave hexagonal

Solución de refrigeración compacta y enroscable, por ejemplo, como reemplazo de elementos calefactores enroscables en engranajes, sistemas de tuberías y tanques hidráulicos. La capacidad de refrigeración varía en función de la circulación alrededor de los tubos de enfriamiento. En caso de vibraciones, el intercambiador ESK deberá apoyarse (por favor, consúltenos al respecto).

Données techniques *Datos técnicos*

Pression de service maxi. 16 bars, *Presión de servicio máxima: 16 bar*
 Température maxi +105 °C, *Temperatura máxima: +105 °C*
 Brièvement jusqu'à +160 °C, *Puntas breves hasta +160 °C*
 Température mini -30 °C, *Temperatura mínima: -30 °C*

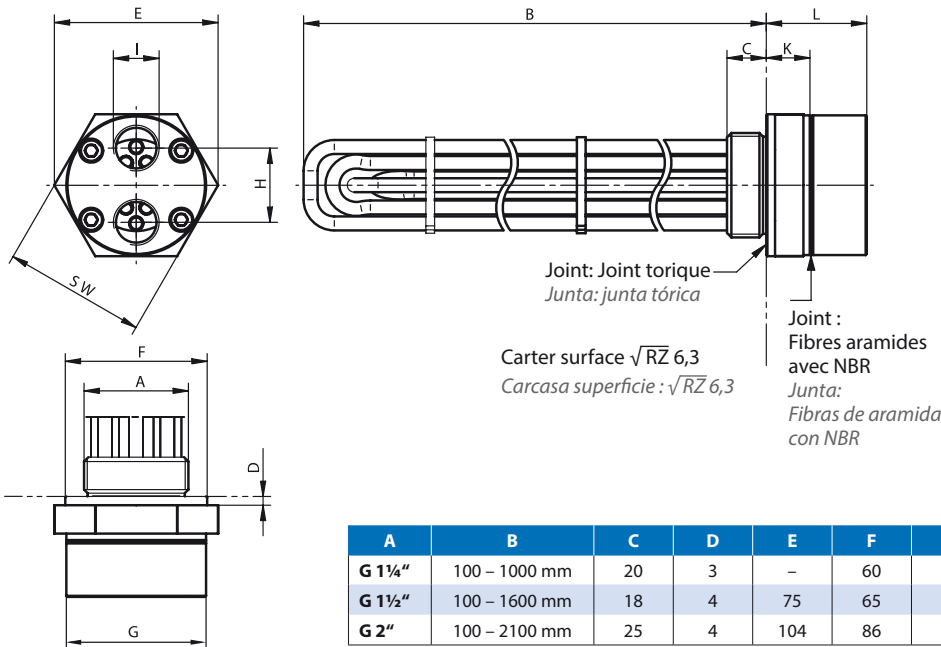
Contenu de la livraison *Volumen suministrado*

Refroidisseur vissable complet avec joint torique
Refrigerador enroscable completo con junta tórica

Matériaux *Materiales*

Composants <i>Componentes</i>	Standard <i>Estándar</i>
Fond à tubes avec filetage <i>Base de los tubos con rosca</i>	Laiton/acier traité <i>Latón/acero tratado</i>
Tubes <i>Tubos</i>	Cuivre/cuivre – nickel/inox <i>Cobre/cobre – níquel/acero inoxidable</i>
Disconnecteur/disjoncteur de tube <i>Separador de tubos</i>	Plastique <i>Material sintético</i>
Couvercle <i>Tapa</i>	Laiton/acier traité <i>Latón/acero tratado</i>
Joint plat <i>Junta plana</i>	Fibres aramides avec NBR <i>Fibras de aramida con NBR</i>
Joint torique <i>Junta tórica</i>	NBR <i>NBR</i>

Cotes *Medidas*



Débits maximaux *Caudales máximas*

Type <i>Tipo</i>	Eau (l/min) <i>Agua (l/min)</i>		
	Cu	CuNi	14.404
G 1¼"	10	15	20
G 1½"	19	28	38
G 2"	30	45	60

Exemple de numéro de commande *Ejemplo de número de pedido*

ESK – G 1½" – MS – CN – 600 – S

