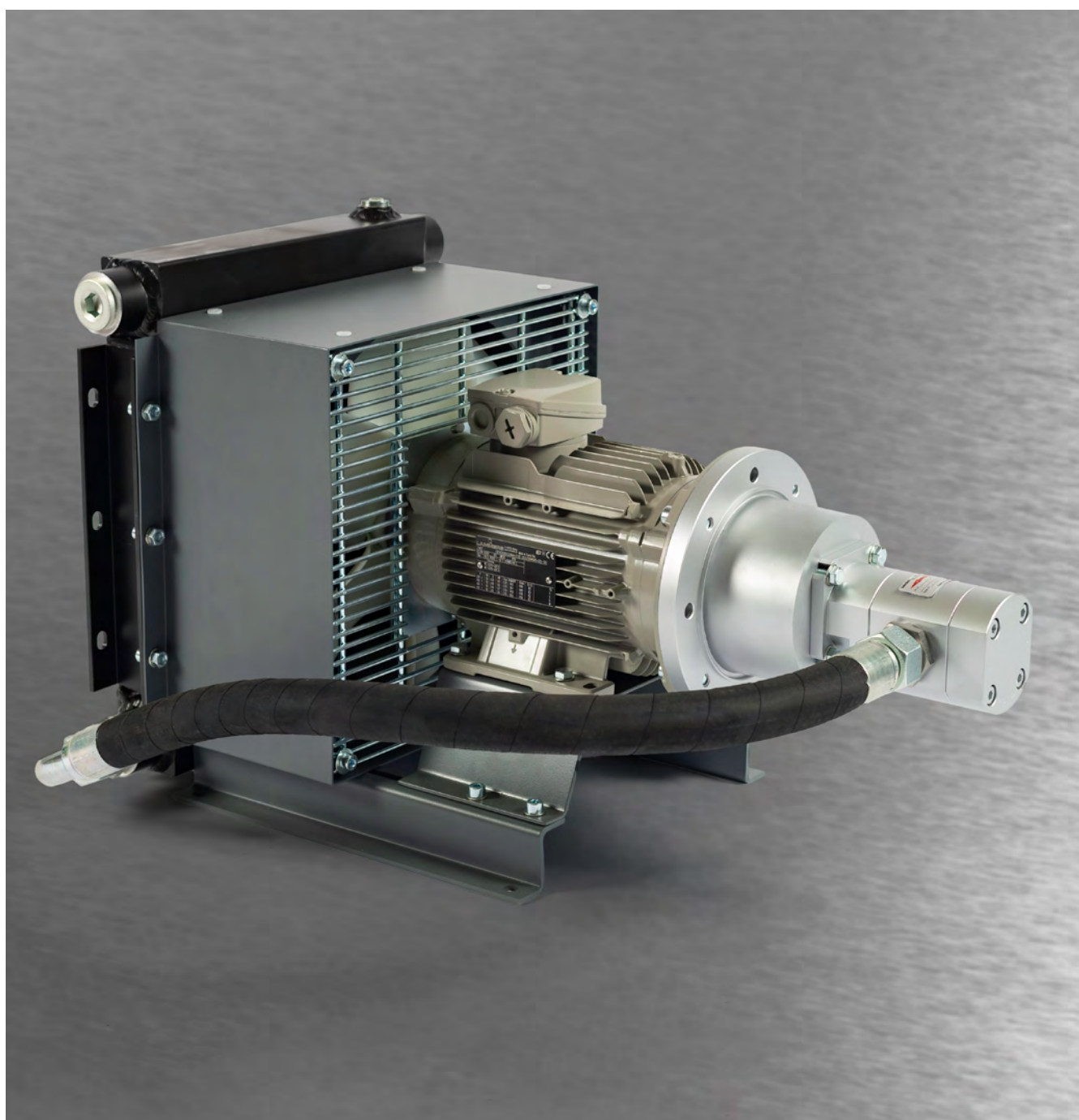


Refroidisseur à dérivation série ACIP



Refroidisseur à dérivation pour applications industrielles



SÉRIES ACIP

Le nouveau système de refroidissement ACIP est optimisé pour une large gamme d'applications hydrauliques. L'intégration d'un groupe moto-pompe permet un refroidissement de l'huile efficace et continu par l'intermédiaire d'un circuit séparé. Le processus de refroidissement fonctionne indépendamment de l'état de fonctionnement du groupe hydraulique principal.

Caractéristiques

- Refroidisseur huile/air ACI avec groupe moto-pompe
 - Moteur électrique 230/400 V, 50 Hz, 1450 tr/min
 - Pompe à engrenage, pression de service : 4 bar
 - Lanterne et accouplement
- Refroidissement continu
- Plage de viscosité admissible : 10 - 300 mm²/s
- Température de service 90°C maxi
- Hauteur d'aspiration 1 m maxi

Avantages

- Rétrofit facile sur tout système existant
- Prolongation de la durée de vie de l'huile grâce au refroidissement permanent
- Augmentation de la durée de vie des joints et des composants hydrauliques
- Grande flexibilité dans le choix de la pompe
- Délais courts grâce à un stockage approprié

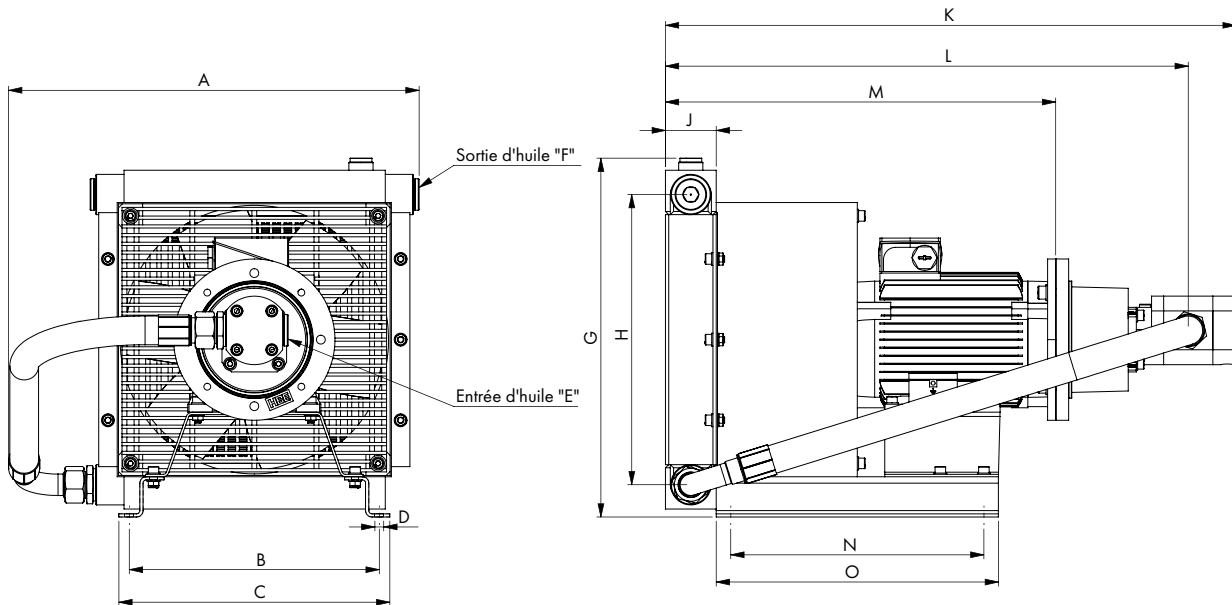
Codification

ACIP - 11 - 19 - 1,1 - 4 - 01	
Série ACIP = Refroidisseur à dérivation	Option 00 = Sans pompe / sans perçage** 01 = Engrenage externe
Taille 11 21 31 41 51 61	Vitesse ventilateur 4 = 4 pôles / 1500 min ⁻¹ 6 = 6 pôles / 1000 min ⁻¹
Cylindrée* 19 = 19 cm ³ 32 = 32 cm ³ 50 = 50 cm ³	Puissance 1,1 = 1,1 kW 1,5 = 1,5 kW 2,2 = 2,2 kW

* sur demande ** client souhaitant installer sa propre pompe. Attention: requiert une nouvelle sélection de lanterne et d'accouplement

Le contenu de ce catalogue rend caduques toutes les versions précédentes. HBE se réserve le droit d'apporter toutes modifications sans préavis. HBE ne saurait être tenue pour responsable d'éventuelles erreurs d'impression. Toute reproduction, même partielle, est interdite sans accord préalable écrit de HBE. Édition: 09/2023

Dimensions

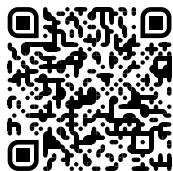


Taille refroidisseur	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O		
ACIP-11-19-1,1-4	510	310	336	Ø 11	G1"	G1"	445	360	63	711	652	487	314	350		
ACIP-11-32-1,5-4									735	647	507					
ACIP-21-19-1,1-4									94	742	683	518				
ACIP-21-32-1,5-4									94	766	678	538				
ACIP-31-19-1,1-4	590	450	476				G1"	G1 1/2"	565	460	63	741			682	517
ACIP-31-32-1,5-4											63	765			677	537
ACIP-41-19-1,1-4											94	772			713	548
ACIP-41-32-1,5-4											94	796			708	568
ACIP-51-32-2,2-4	675	620	646		G1"	G1 1/2"	726	610	63	859	810	621				
ACIP-51-50-2,2-4					63				883	822	621					
ACIP-61-32-2,2-4					94				890	841	652					
ACIP-61-50-2,2-4					94				914	853	652					

Caractéristiques techniques

Taille	Débit d'huile		Pouvoir de refroidissement		Puissance	Intensité	Masse
	[cc/rev]	[l/min]	[kW/K]	[kW ($\Delta T = 40K$)]	[kW]	[A]	[kg]
ACIP-11-19-1,1-4	19	27	0,16	6	1,1	2,5	37
ACIP-11-32-1,5-4	32	45	0,17	7	1,5	3,3	42
ACIP-21-19-1,1-4	19	27	0,20	8	1,1	2,5	40
ACIP-21-32-1,5-4	32	45	0,22	9	1,5	3,3	45
ACIP-31-19-1,1-4	19	27	0,37	15	1,1	2,5	46
ACIP-31-32-1,5-4	32	45	0,40	16	1,5	3,3	51
ACIP-41-19-1,1-4	19	27	0,42	17	1,1	2,5	52
ACIP-41-32-1,5-4	32	45	0,46	18	1,5	3,3	57
ACIP-51-32-2,2-4	32	45	0,69	28	2,2	4,5	89
ACIP-51-50-2,2-4	50	70	0,77	31	2,2	4,5	90
ACIP-61-32-2,2-4	32	45	0,80	32	2,2	4,5	98
ACIP-61-50-2,2-4	50	70	0,90	36	2,2	4,5	99

Explorer l'étendue de notre gamme de produits



epaper.hbe-hydraulics.com



Suco VSE France
ZAC de l'Oseraie
6 rue Jacques Offenbach
72000 Le Mans / France
Tél. +33 (0)2 43 14 14 21
info@sucovse.fr
www.sucovse.fr



HBE GmbH
Hönnestraße 47
58809 Neuenrade / Germany
Phone +49 (0) 23 94 / 616-0
info@hbe-hydraulics.com
www.hbe-hydraulics.com



A company of
e.holding
FLUID TECHNOLOGY GROUP