

Systeme de séparation huile/eau KAESER

Type AQUAMAT CF 6

prêt à l'emploi

pour le traitement du condensat des compresseurs
homologué suivant Agrément N° Z-85.5-13

Caractéristiques techniques

Capacité maximale du compresseur à des conditions climatiques moyennes en Europe et pour des compresseurs KAESER		zone	1	2	3
				m ³ /min	
à Vis	avec huile SIGMA FLUID S-460, PAO		4.2	3.8	3.2
à Vis	avec huile SIGMA FLUID MOL, VCL		4.2	3.8	3.2
à Vis	avec huile VDL		5.5	4.9	4.2
à piston	avec huile VDL		3.8	3.4	2.9
à piston	avec huile PAO		3.2	2.8	2.4
à piston	avec huile Ester		3.7	3.2	2.8

Kit de turbidité	10	mg/l
Capacité du réservoir	18.6	litres
Volume de remplissage	11.7	litres

Entrée des condensats (flexible) 2 x G1/2"

Sortie d'eau (évacuation vers l'égout) G 1/2"

Prise d'échantillon G 1/2"

Soupape de service Sans

Sortie d'huile (flexible)

Collecteur d'huile 2 x 5 Litres

Poids à vide 5.75 kg

Température admissible des condensats +5/+60 °C

Pression maxi 16 bar

En cas de pression plus élevée, utiliser une chambre de détente haute pression (accessoires)

Pré-filtre 4.7 litres

filtre principal 3.7 litres

Dimensions L x l x H 528x310x205 mm

Construction

- Livré prêt à l'emploi
 - Chambre de détente
 - Rampe de raccordement
 - Séparation huile/eau par gravité
 - Filtration à deux étages
 - Surveillance du trop-plein filtre
- > frais de montage limités
 - > le condensat huileux rentre sous pression, décompression sans turbulences, nettoyage facile
 - > facilité de branchement de plusieurs arrivées
 - > sans pompe, évacuation directe de l'eau dans l'égout, seule l'huile reste à éliminer
 - > retient et absorbe le résidu d'huile contenue dans l'eau, entretien facile
 - > signalisation d'un colmatage