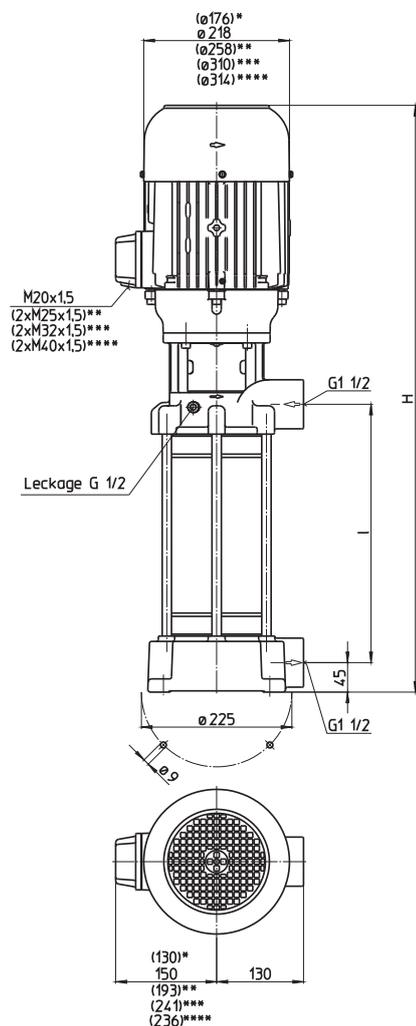


FH14

Roues fermées

60 Hz

FH1402...1412



- *) Dim. FH1402
- ***) Dim. FH1405...1407
- ****) Dim. FH1408...1410
- *****) Dim. FH1411...1412

Type	Débit / hauteur manométrique l/min / m	Hau- teur H mm	Lon- gueur l mm	Poids kg	Puis- sance 3 ~ kW	Tension V	Fré- quen- ce Hz	Cou- rant A	Nom- bre de tours 1/min
FH1402B18	250/38	702	212	48	2,94	460	60	5,1	3480
FH1403B28	250/58	837	308	62	4,55	460	60	7,9	3520
FH1404B28	250/77	867	308	68	6,3	460	60	10,4	3510
FH1405B38	250/96	1040	404	98	8,6	460	60	13,7	3550
FH1406B38	250/111			99					
FH1407B47	250/128	1136	500	109	10,3	460	60	15,8	3550
FH1408B47	250/147	1144	500	127	12,6	460	60	19,5	3560
FH1409B57	250/165	1240	596	131	15,0	460	60	23,6	3560
FH1410B57	250/184			133					
FH1411B66	250/203	1641	692	161	17,3	460	60	27	3555
FH1412B66	250/222			164					

Pompes de surpression

TH et FH assurent, grâce à leurs **roues fermées**, un très bon degré de rendement hydraulique.

De ce fait, les types TH permettent d'obtenir des hautes pressions à des profondeurs d'immersion réduites.

Les pompes de la série FH sont conçues pour **augmenter la pression** sur les centrales de lubrification ou en aval de pompes déjà installées (pression d'entrée jusqu'à 26 bars).

Pour des **applications spéciales**, les pompes sont disponibles avec un **convertisseur de fréquence** intégré ($\leq 7,5$ kW).

Voir aussi informations techniques pilotage/réglage.

Applications

Liquides refoulés

Eaux industrielles
Emulsions de refroidissement
Huiles de coupe et de refroidissement

Viscosité cinématique

...25 mm²/s (25 cSt)

Température

0...80° C

Exécution

Corps de pompe

Couvercle

Roues

Arbre

Diffuseurs

Anneau de glissement

Anneau torique

Fonte grise

Fonte grise

Acier au CrNi

Acier au CrNi

Acier au CrNi

SiC

Viton

Niveau de pression acoustique

FH1402 66 dBA

FH1403...FH1404 74 dBA

FH1405...FH1407 77 dBA

FH1408...FH1410 79 dBA

FH1411...FH1412 81 dBA

