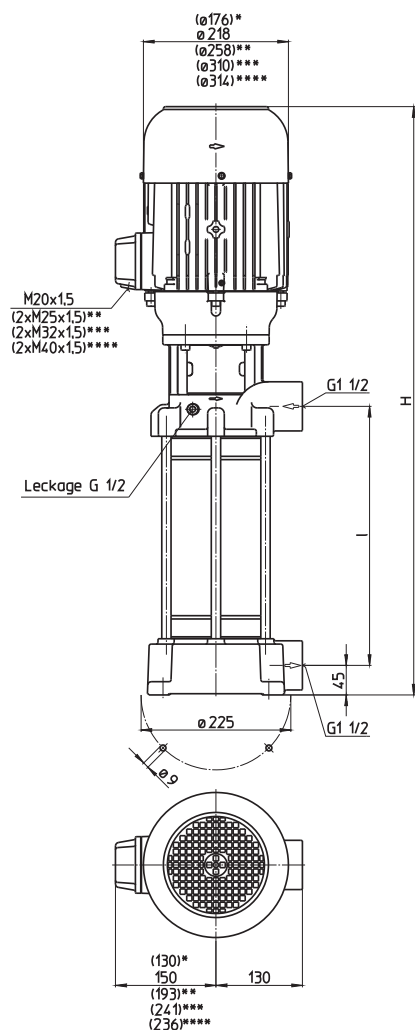


FH14

Roues fermées

60 Hz

FH1402...1412



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

Type	Débit / hauteur manométrique l/min / m	Hauteur H mm	Longueur l mm	Poids kg	Puissance 3~ kW	Tension V	Fréquence Hz	Courant A	Nombre 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	Fonte grise
Couvercle	Fonte grise
Roues	Acier au CrNi
Arbre	Acier au CrNi
Diffuseurs	Acier au CrNi
Anneau de glissement	SiC
Anneau torique	Viton

Niveau de pression acoustique

FH1402	66 dBA
FH1403...FH1404	74 dBA
FH1405...FH1407	77 dBA
FH1408...FH1410	79 dBA
FH1411...FH1412	81 dBA

