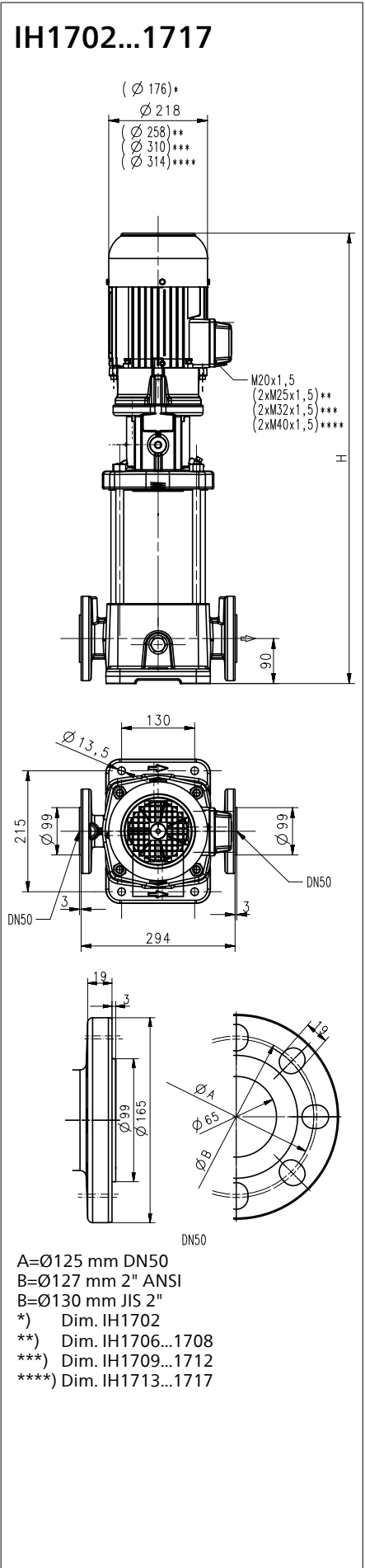


IH17

Roues fermées

50 Hz



Type	Débit / hauteur mano- métrique l/min /m	Hau- teur H mm	Poids kg	Puis- sance 3 ~ kW	Tension V	Fré- quen- ce Hz	Cou- rant A	Nom- bre de tours 1/min
IH1702A33	300/24	945	56	2,2	220-240 380-415	50 50	7,8 4,5	2890 2890
IH1704A33	300/51	1014	76	5,0	220-240 380-415	50 50	17,3 10,0	2920 2920
IH1706A33	300/77	1094	107	7,5	380-415	50	14,3	2950
IH1708A52	300/103	1286	123	9,0	380-415	50	16,7	2955
IH1710A52	300/130	1294	146	11,0	380-415	50	20,1	2960
IH1712A72	300/157	1486	155	13,0	380-415	50	24,2	2960
IH1714A72	300/186	1840	190	18,5	400	50	32	2955
IH1717A86	300/227	1984	200					

Pompes de surpression verticale

multicellulaire avec orifices d'aspiration et de refoulement opposés de même diamètre (exécution en ligne).

Elles fonctionnent avec des **roues fermées** et atteignent un **rendement hydraulique optimal** avec une puissance d'entraînement réduite.

Les pompes en ligne de ce type ne sont pas autoamorçantes.

Les pompes avec **orifices d'aspiration et de refoulement opposés** peuvent être installées dans une conduite horizontale ou directement au réservoir.

Les pompes des séries IH sont aptes d'alimenter par exemple des outils refroidis par l'intérieur avec le liquide de coupe.

Voir aussi les informations techniques de pompes à moyenne pression.

Applications

Liquides refoulés

Eaux industrielles
Emulsions de refroidissement
Huiles de coupe et de refroidissement

Viscosité cinématique

...25 mm²/s (25 cSt)
Viscosité plus élevée sur demande

Température

0...80° C

Exécution

Corps de pompe	Fonte grise
Couvercle de connexion	Fonte grise
Couvercle de corps	Fonte grise
Roues	Acier au CrNi
Arbre	Acier au CrNi
Diffuseurs	Acier au CrNi
Anneau de glissement	SiC
Anneau torique	Viton
Sur demande	
Couvercle de connexion	Acier au CrNi
Couvercle de corps	Acier au CrNi

Niveau de pression acoustique

IH1702	63 dBA
IH1704	71 dBA
IH1706...IH1712	74 dBA
IH1714...IH1717	78 dBA

