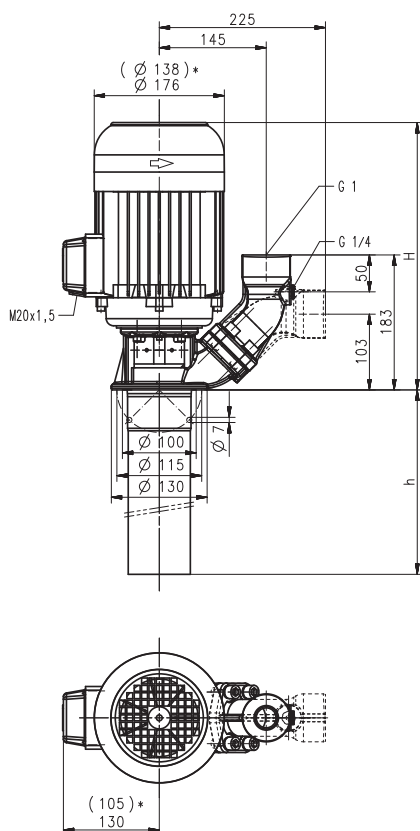


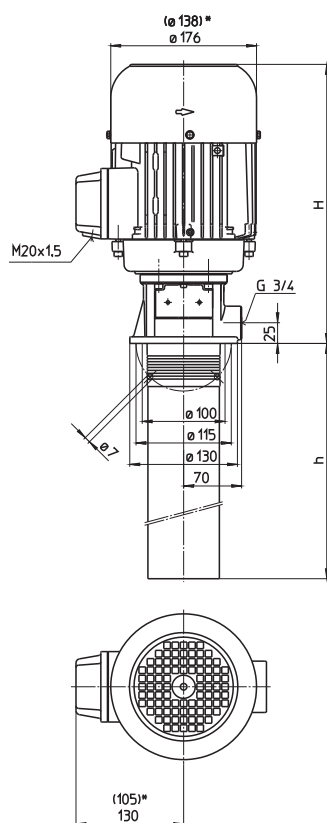
Pompes plongeantes (S)TC40

Roues fermées

STC40/260...720



TC40/260...720



*) Dim. (S)TC40/260...550

Type	Débit / hauteur mano- métrique l/min /m	Hau- teur H mm	Profon- deur d'immer- sion h mm	Poids kg	Puis- sance kW	Tension 3 ~ V	Fré- quen- ce Hz	Cou- rant A	Nom- bre de tours 1/min
(S)TC40/260	25/28	276	260	11,5	0,48	220-240 380-415	50 50	2,06 1,19	2820 2820
					0,55	460	60	1,14	3405
(S)TC40/340	25/42	317	335	13,5	0,63	220-240 380-415	50 50	2,70 1,56	2850 2850
					0,725	460	60	1,46	3425
(S)TC40/430	25/60	318	430	15	0,85	220-240 380-415	50 50	3,64 2,10	2850 2850
					0,98	460	60	2	3450
(S)TC40/550	25/80	345	550	16,5	1,1	220-240 380-415	50 50	4,33 2,50	2850 2850
					1,27	460	60	2,4	3440
(S)TC40/715	25/95	367	720	24	1,5	220-240 380-415	50 50	5,5 3,2	2880 2880
					1,75	460	60	3,1	3470
(S)TC40/720	25/120	393	720	26,5	1,7	220-240 380-415	50 50	6,24 3,60	2890 2890
					1,95	460	60	3,5	3480

Pompes plongeantes

Les pompes multicellulaires (S)TC25 à (S)TC460 ont été spécialement développées pour le transfert du liquide des **outils refroidis par l'intérieur**.

Du fait de leurs **roues fermées**, elles atteignent des valeurs hydrauliques optimales à une puissance minimale.

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

Voir aussi informations techniques pilotage/réglage.

Augmentation de la profondeur d'immersion possible. Voir informations techniques 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)

Température

0...60° C

Exécution

Corps de pompe	Fonte grise
Tube de pompe	acier
Couvercle	PBTP
Filtre	acier
Roues	PBTP
Arbre	Acier
Anneau de glissement	SiC
Anneau torique	Viton

Sur demande	
Corps de pompe	Acier au CrNi
Raccord taraudé côté d'aspiration	G 1 ¼

Niveau de pression acoustique

(S)TC40/260...(S)TC40/550 58 dBA

(S)TC40/715...(S)TC40/720 63 dBA

