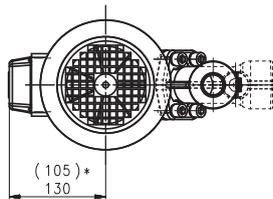
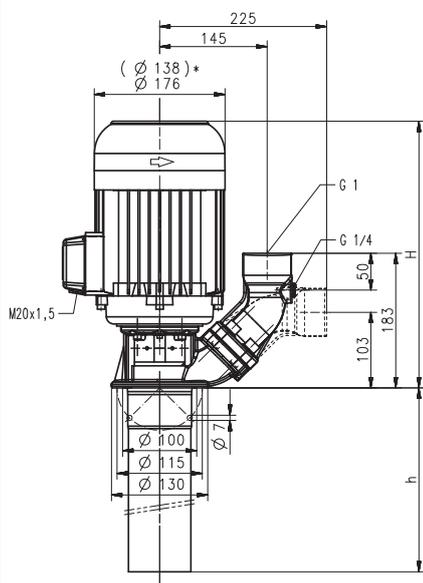


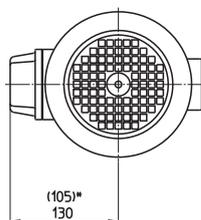
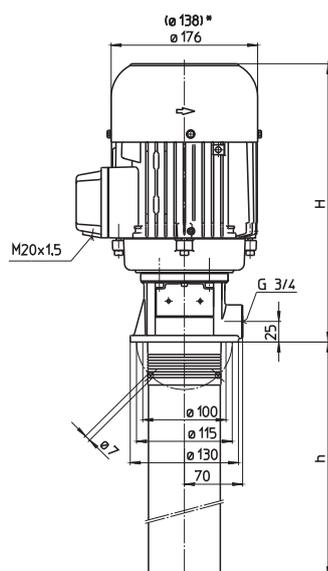
Pompe sommerse (S)TC63

Giranti chiuse

STC63/270...750



TC63/270...750



*) Dimensioni valide per (S)TC63/270...350

| Tipo | Portata con pre-valenza l/min / m | Maggiore profondità di immersione H mm | Profondità di immersione h mm | Peso kg | Potenza kW | Tensione 3~ V | Frequenza Hz | Corrente A | Nº di giri 1/min |
|-------------|--------------------------------------|---|----------------------------------|------------|---------------|---------------------|-----------------|---------------|---------------------|
| (S)TC63/270 | 60/22 | 318 | 275 | 13,5 | 0,75 | 220-240 380-415 | 50 50 | 3,24 1,87 | 2850 2850 |
| (S)TC63/350 | 60/30 | 318 | 340 | 15 | 0,86 | 460 | 60 | 1,85 | 3440 |
| (S)TC63/440 | 60/40 | 367 | 440 | 22 | 1,06 | 460 | 60 | 2,1 | 3440 |
| (S)TC63/560 | 60/55 | 425 | 565 | 28 | 1,3 | 220-240 380-415 | 50 50 | 4,85 2,80 | 2900 2900 |
| (S)TC63/745 | 60/77 | 425 | 755 | 30 | 1,49 | 460 | 60 | 2,7 | 3500 |
| (S)TC63/750 | 60/90 | 425 | 755 | 31 | 1,9 | 220-240 380-415 | 50 50 | 6,84 3,95 | 2900 2900 |
| | | | | | 2,18 | 460 | 60 | 3,9 | 3500 |
| | | | | | 2,2 | 220-240 380-415 | 50 50 | 7,8 4,5 | 2890 2890 |
| | | | | | 2,55 | 460 | 60 | 4,4 | 3480 |
| | | | | | 2,6 | 220-240 380-415 | 50 50 | 9,30 5,35 | 2880 2880 |
| | | | | | 2,94 | 460 | 60 | 5,1 | 3480 |

Pompe sommerse

I modelli di pompe pluristadio da (S)TC25 a (S)TC460 sono stati studiati per l'alimentazione di refrigerante di **utensili a raffreddamento interno**.

Con le giranti **chiuse** raggiungono valori idraulici ottimali con la minima potenza motrice.

Per **particolari problemi di regolazione** si possono impiegare **convertitori di frequenza** predisposti appositamente per la caratteristica della pompa, vedi Informazioni tecniche Comando/Regolazione.

É anche possibile **maggiorare la profondità d'immersione**, vedi Informazioni tecniche pompe a media pressione.

Campo d'impiego

Fluidi convogliati

Impiego industriale
emulsioni refrigeranti
olio refrigerante e olio da taglio

Viscosità cinematica

...45 mm²/s (45 cSt)

Temperatura di convogliamento

0...60° C

Esecuzione

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Corpo pompa | ghisa grigia |
| Rivestimento pompa | acciaio |
| Corperchio | PBTP |
| Filtro entrata | acciaio |
| Girante | PBTP |
| Albero | acciaio |
| Tenuta ad anello scorrevole | SiC |
| O-ring | Viton |

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Su richiesta | |
| Corpo pompa | acciaio CrNi |
| Raccordo filettato lato aspirazione | G 1 ¼ |

Pressione acustica
(S)TC63/270...(S)TC63/350 58 dBA
(S)TC63/440...(S)TC63/750 63 dBA

