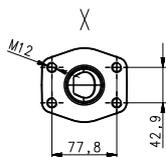
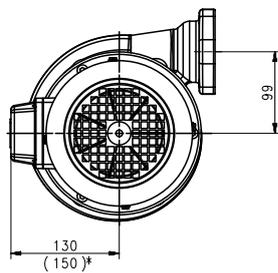
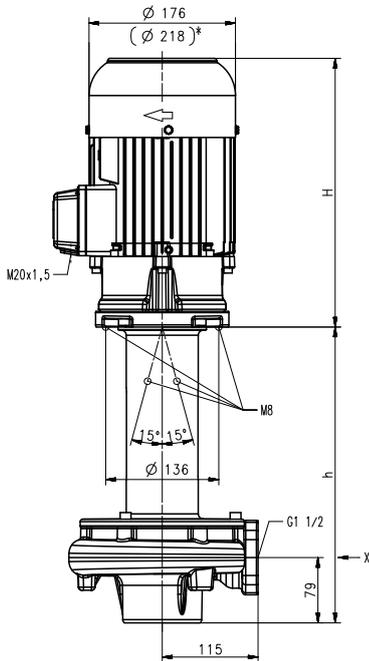


# Tauchpumpen in Edelstahl

## TVA400...600

Laufräder halboffen

### TVA400...600



\*) Maße gültig für TVA600/60Hz

| Type              | Förderstrom bei Förderhöhe<br>l/min / m | Aufmaß<br>H mm | Tauchtiefe<br>h mm | Gewicht<br>kg | Leistung<br>kW | Spannung 3~<br>V | Frequenz<br>Hz | Strom<br>A | Drehzahl<br>1/min |
|-------------------|---|----------------|--------------------|---------------|----------------|------------------|----------------|------------|-------------------|
| <b>TVA400/360</b> | 400/11                                  | 325            | 358                | 47            | 1,7            | 220-240          | 50             | 6,24       | 2890              |
| <b>580</b>        |   |                | 578                | 53            |                |                  |                |            |                   |
| <b>880</b>        |   |                | 878                | 66            |                |                  |                |            |                   |
| <b>1100</b>       |   |                | 1098               | 72            |                |                  |                |            |                   |
| <b>TVA400/360</b> | 400/19                                  | 358            | 358                | 51            | 2,94           | 460              | 60             | 5,1        | 3480              |
| <b>60Hz</b>       |   |                |                    |               |                |                  |                |            |                   |
| <b>580</b>        |   |                | 578                | 57            |                |                  |                |            |                   |
| <b>60Hz</b>       |   |                |                    |               |                |                  |                |            |                   |
| <b>880</b>        |   |                | 878                | 70            |                |                  |                |            |                   |
| <b>1100</b>       |   |                | 1098               | 76            |                |                  |                |            |                   |
| <b>TVA600/360</b> | 400/15                                  | 358            | 358                | 50            | 2,2            | 220-240          | 50             | 7,8        | 2890              |
| <b>580</b>        |   |                | 578                | 56            |                |                  |                |            |                   |
| <b>880</b>        |   |                | 878                | 69            |                |                  |                |            |                   |
| <b>1100</b>       |   |                | 1098               | 75            |                |                  |                |            |                   |
| <b>TVA600/360</b> | 400/25                                  | 396            | 358                | 62            | 3,8            | 460              | 60             | 6,4        | 3520              |
| <b>60Hz</b>       |   |                |                    |               |                |                  |                |            |                   |
| <b>580</b>        |   |                | 578                | 68            |                |                  |                |            |                   |
| <b>60Hz</b>       |   |                |                    |               |                |                  |                |            |                   |
| <b>880</b>        |   |                | 878                | 80            |                |                  |                |            |                   |
| <b>1100</b>       |   |                | 1098               | 86            |                |                  |                |            |                   |

### Tauchpumpen in Edelstahl

sind Kreiselpumpen in kompakter Bauform, bei denen das **halboffene Laufrad** auf der verlängerten Motorwelle sitzt. Pumpen der Reihe TVA erreichen mit Ihren halboffenen Laufrädern gute Wirkungsgrade und sind für den Transport von einzelnen, kurzen Spänen geeignet. Sie eignen sich für Metallteile-Reinigung in industriellen Waschanlagen. Optional sind die Pumpen als komplette Einheit (mit Anschlussrohr und Befestigungsplatte) lieferbar.

### Einsatzbereich

Fördermedien  
 Industrierwasser  
 Kühlemulsionen  
 Kühl- und Schneidöle  
 Waschlaugen/Lösungsmittel  
 VE-Wasser  
 Kinematische Viskosität  
 ...20 mm<sup>2</sup>/s (20 cSt)  
 Fördertemperatur  
 0...90° C  
 Gewichtsanteil Späne:  
 0,03 %

### Ausführung

|              |            |
|--------------|------------|
| Pumpenkörper | CrNi-Stahl |
| Deckel       | CrNi-Stahl |
| Laufrad      | CrNi-Stahl |
| Welle        | CrNi-Stahl |
| Schalldruck  |            |
| TVA400       | 66 dBA     |
| TVA600       |            |
| TVA400/60Hz  | 69 dBA     |
| TVA600/60Hz  | 74 dBA     |

