



# Brunnenpumpe 4SAm

## Produktbesonderheiten

- Optimiertes neues Design und verbesserte Effizienz
- Breites Produktspektrum von 2 m<sup>3</sup>/h bis 16 m<sup>3</sup>/h für unterschiedlichste Anwendungsanforderungen
- Gleitringdichtung gewährleistet die Zuverlässigkeit der Pumpe
- Neue Anti-Sand-Struktur des Motors für hohe Sandbeständigkeit und lange Lebensdauer
- Die Wertigkeit zeichnet sich durch ein Edelstahl-Pumpengehäuse, sowie durch die Anschlussgewinde aus Messing aus
- Externer Thermoschutz gegen Überlastung des Motors
- Automatischer Druckregelmechanismus, um den Druck innerhalb und außerhalb des Motors auszugleichen und die Tauchtiefe zu erhöhen

## Technische Daten

**4SAm** | **2/8-0.37** | **2/16-0.75** | **2/28-1.5**

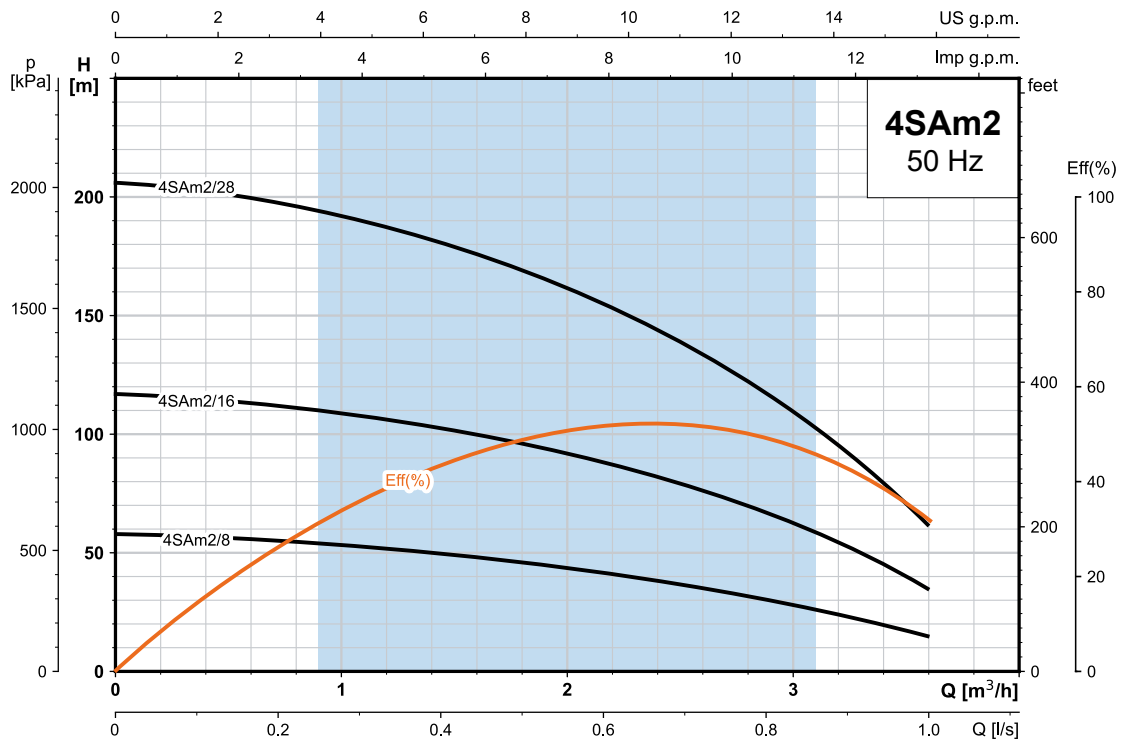
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Maximale Förderhöhe (mH <sub>2</sub> O)  | 58   | 117  | 206  |
| Maximaler Durchfluss (m <sup>3</sup> /h) | 3,6  | 3,6  | 3,6  |
| Leistungsaufnahme (kW)                   | 0,37   | 0,75   | 1,5  |
| Versorgungsspannung                      | 1x230V, 50Hz                                   | 1x230V, 50Hz                                   | 1x230V, 50Hz                                   |
| Stromstärke                              | 4,2  | 6,9  | 12,2   |
| Schutzart                                | IPX8   | IPX8   | IPX8   |
| Medientemperatur (°C)                    | 40   | 40   | 40   |
| Max. Eintauchtiefe (m)                   | 70   | 70   | 70   |
| Isolierung                               | Klasse B                                       | Klasse B                                       | Klasse B                                       |
| Material Pumpengehäuse                   | Edelstahl                                      | Edelstahl                                      | Edelstahl                                      |
| Material Laufrad                         | POM  | POM  | POM  |
| Kabel                                    | 25m inkl.<br>  Schuko-Stecker<br>(Steuergerät) | 25m inkl.<br>  Schuko-Stecker<br>(Steuergerät) | 25m inkl.<br>  Schuko-Stecker<br>(Steuergerät) |
| Motor                                    | Ölgefüllter<br>  Motor                         | Ölgefüllter<br>  Motor                         | Ölgefüllter<br>  Motor                         |

**Artikelnummer**  
**P BP340 7263**

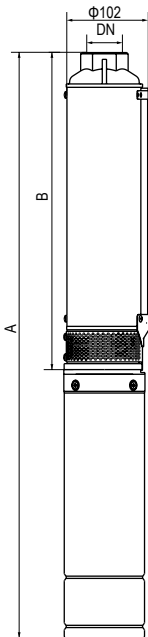
**Artikelnummer**  
**P BP340 7266**

**Artikelnummer**  
**P BP340 7270**

## Hydraulische Eigenschaften



## Dimensionen und Gewicht



| Modell           | Anschlüsse | Abmessungen (mm) |     | Gewicht (kg)  |               |
|------------------|------------|------------------|-----|---------------|---------------|
|                  |            | A                | B   | N.W.          | G.W.          |
| <b>Einphasig</b> | DN         |                  |     |               |               |
| 4SAm2/8          | 1¼"        | 715              | 391 | 12,2          | 13,7          |
| 4SAm2/16         | 1¼"        | 959              | 590 | 16            | 17,5          |
| 4SAm2/25         | 1¼"        | 1333             | 884 | M:15<br>P:6,8 | M:17<br>P:7,8 |
| 4SAm2/28         | 1¼"        | 1407             | 958 | M:15<br>P:7,4 | M:17<br>P:8,4 |