

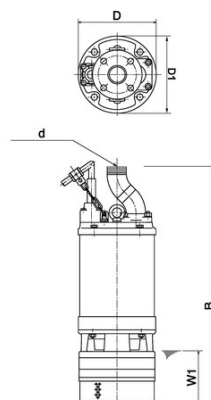
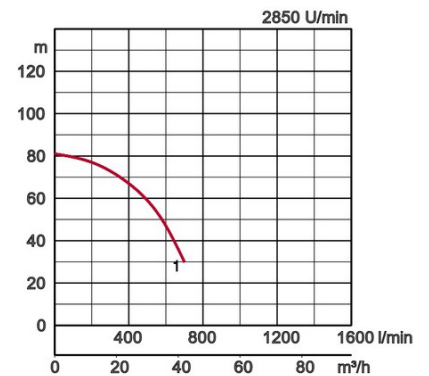
Spezifikationen:

| Modell | Farbcode | Leistungskurve | Druckstutzen | Motorleistung kW | Nennstrom A | Förderhöhe max. m | Fördermenge max. l/min | Trockengewicht kg / ohne Kabel | Siebloch ø mm | Druckbeständigkeit max. m | Kabellänge m |
|--------|----------|----------------|--------------|------------------|-------------|-------------------|------------------------|--------------------------------|---------------|---------------------------|--------------|
| LH311W | ● | 1 | 3" AG | 11,0 | 22,0 | 81,0 | 700 | 130,0 | 8,5 | 30 | 20 |

Hochdruckpumpe - Schlanke Bauweise

Maximale Eintauchtiefe bis 30m. Zentrierter Flansch mit Mantelkühlung - trockenlaufsicher.

| | | | |
|----------------|--------------------------|---|--|
| ø Druckstutzen | | 3" | |
| Fördermedium | Temperatur | 0-40°C | |
| | Art des Mediums | Regenwasser, sandhaltiges Wasser, Grundwasser | |
| Pumpe | Komponenten | Laufrad | Freistromrad geschlossen |
| | | Wellendichtung | Doppelte innenliegende Gleitringdichtung |
| | | Lager | Gekapselte Kugellager, wartungsfrei |
| | Material | Laufrad | Chromgußeisen |
| | | Gehäuse | Grauguß GG20 |
| Wellendichtung | Siliziumkarbid, im Ölbad | | |
| Motor | Schmierung | | Turbinenöl (ISO VG32) |
| | Motorschutz (eingebaut) | | Thermoschalter |
| | Typ, Pole | | Induktionsmotor, 2-polig, trocken, IP68 |
| | Isolierung | | Schutzklasse B |
| | Phasen / Spannung | | 3-phasig / 400V / 50Hz / Direktstart |
| | Material | Gehäuse | Grauguß GG20 |
| Welle | | Rostfreier Stahl DIN 1.4028 | |
| Kabel | | Gummi, NSSHÖU | |
| Druckanschluß | | Gewindeanschluß | |



Abmessungen in mm:

| Modell | d | B | D | W1 |
|--------|----|------|-----|-----|
| LH311W | 80 | 1030 | 270 | 200 |

W1: Minimale Wasserhöhe

Bei abrasiven und korrosiven Anwendungen tritt an bestimmten Bauteilen naturgemäß verstärkt Verschleiß auf. Bitte informieren Sie sich hierüber in unseren Anwendungsbeispielen unter www.tsurumi.eu/german/anwendungsberichte.htm.