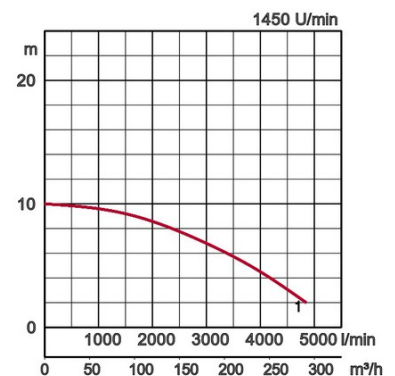


Spezifikationen:

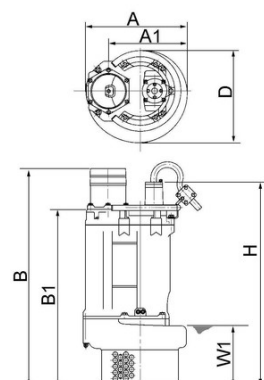
| Modell | Farbcode Leistungskurve | Druckstutzen | Motorleistung kW | Nennstrom A | Förderhöhe max. m | Fördermenge max. l/min | Trockengewicht kg / ohne Kabel | Siebloch ϕ mm | Druckbeständig- keit max. m | Kabellänge m |
|----------|--------------------------------------|--------------|---------------------|-------------|----------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------|--------------------------------|--------------|
| KRS-85.5 | ● 1 | DN200 | 5,5 | 12,1 | 10,0 | 4850 | 118,0 | 20 | 15 | 20 |

| | | | |
|----------------------|-------------------------|---------------------|---|
| Druckstutzen | | ϕ Druckstutzen | 8" |
| Fördermedium | Temperatur | | 0-40°C |
| | Art des Mediums | | Regenwasser, sandhaltiges Wasser, Grundwasser |
| Pumpe | Komponenten | Laufrad | Freistromrad halboffen |
| | | Wellendichtung | Doppelte innenliegende Gleitringdichtung |
| | | Lager | Gekapselte Kugellager, wartungsfrei |
| | Material | Laufrad | Sphäroguß GGG70 |
| | | Gehäuse | Grauguß GG20 |
| | | Wellendichtung | Siliziumkarbid, im Ölbad |
| Motor | Schmierung | | Turbinenöl (ISO VG32) |
| | Motorschutz (eingebaut) | | Thermoschalter |
| | Typ, Pole | | Induktionsmotor, 4-polig, trocken, IP68 |
| | Isolierung | | Schutzklasse E |
| | Phasen / Spannung | | 3-phasig / 400V / 50Hz / Direktstart |
| | Material | Gehäuse | Grauguß GG15 |
| | | Welle | Rostfreier Stahl DIN 1.4028 |
| Kabel | | Gummi, NSSHÖU | |
| Druckanschluß | | Schlauchanschluß | |



Abmessungen in mm:

| Modell | A | A1 | B | B1 | D | H | W1 |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| KRS-85.5 | 445 | 325 | 942 | 710 | 413 | 800 | 295 |



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.