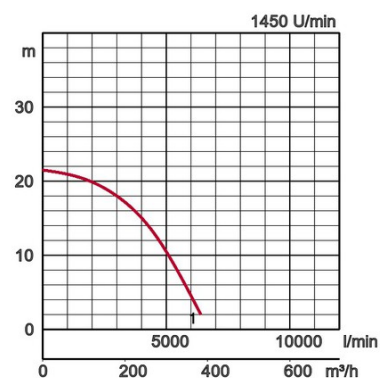


## Spezifikationen:

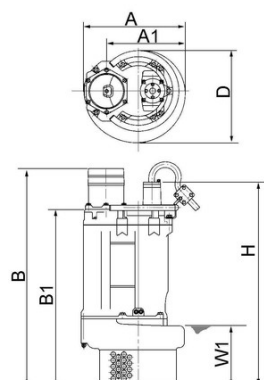
| Modell | Farbcode<br>Leistungskurve | Druckstutzen | Motorleistung<br>kW | Nennstrom A | Förderhöhe max.<br>m | Fördermenge<br>max. l/min | Trockengewicht<br>kg / ohne Kabel | Siebloch $\varnothing$ mm | Druckbeständig-<br>keit max. m | Kabellänge m |
|--------|----------------------------|--------------|---------------------|-------------|----------------------|---------------------------|-----------------------------------|---------------------------|--------------------------------|--------------|
| KRS815 | 1                          | DN200        | 15,0                | 31,9        | 21,5                 | 6400                      | 240,0                             | 25                        | 20                             | 20           |

|                            |                          |   |  |
|----------------------------|--------------------------|---|--|
| $\varnothing$ 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 F                           |
|                            | Phasen / Spannung        |   | 3-phasig / 400V / 50Hz / Direktstart     |
|                            | Material                 | Gehäuse                                       | Grauguß GG20                             |
| Welle                      |                          | Rostfreier Stahl DIN 1.4028                   |  |
| Kabel                      |                          | Gummi, NSSHÖU                                 |  |
| Druckanschluß              |                          | Schlauchanschluß                              |  |



## Abmessungen in mm:

| Modell | A   | A1  | B    | B1  | D   | H   | W1  |
|--------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| KRS815 | 481 | 347 | 1069 | 837 | 440 | 949 | 275 |



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](http://www.tsurumi.eu/german/anwendungsberichte.htm).