

## Laufruhige mehrstufige Kreiselpumpen

### Anwendung

Hauswasserversorgung.  
Beregnung.  
Druckerhöhung.  
Für klares Wasser ohne aggressive und abrasive Bestandteile.

### Nutzungsbeschränkungen

Förderhöhe: max. 68 m.  
Fördermenge: max. 4,5 m<sup>3</sup>/h.  
Mediumtemperatur: max. 40 °C.

### Werkstoffe

Saug- u. Druckgehäuse: Grauguss GG.  
Gleitringdichtung: Kohle - Keramik.  
Laufräder: Edelstahl®.  
Welle: Edelstahl AISI 420.  
Motorgehäuse: Aluminium L-2521.

### Motor

Motortyp: Kurzschlussläufermotor.  
Schutzart: IP 44.  
Isolierung: Schutzklasse F.  
Motorschutz: eingebaut.



### Kurzbeschreibung

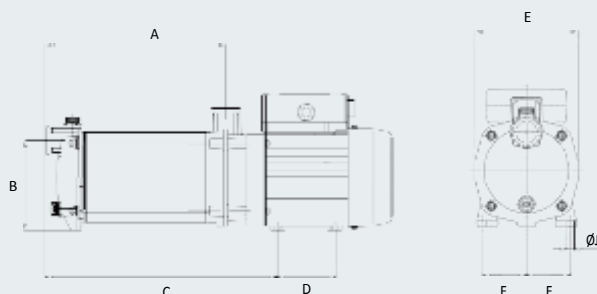
Selbstansaugende, wartungsfreie, mehrstufige, horizontale Kreiselpumpe.  
Saug- und Druckstutzen 1" Innengewinde.  
Mit Tragegriff und 1,5 m Stromkabel H07 RNF, mit Stecker und Ein- / Aus-Schalter.

### Produktvorteile

1. **Sehr leise, vibrationsarmer Lauf.**
2. **Hervorragende hydraulische Leistung,**
3. **Pumpenmantel und Laufräder aus Edelstahl.**
4. **Motorlager mit lebenslanger Schmierung.**
5. **Hoher Wirkungsgrad, energiesparender Betrieb.**
6. **Selbstansaugend bis 8 m.**

### Abmessungen und Gewichte

Typ	A	B	C	D	E	F	J	[Kg]
Aspri 15 3 GG	234	127	278	82	138	59	8	13,6



### Kennlinien bei 2900 min<sup>-1</sup>



### Hydraulische Leistungstabelle und Preise

Typ	I [A]	P1 [kW]	P2		c [µF]	l/min m <sup>3</sup> /h	10	20	30	40	50	60	80	Artikelnummer
	1~ 230 V	1~ 230 V	[kW]	[PS]			0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,8	
Aspri 20-5 SM GG	6,8	1,5	0,92	1,25	16	mwc	65	63	57	52	45	37	21	A152 22