

Büffelpumpe BS

Kolbenpumpen mit Zahnradgetriebe, langsamlaufend



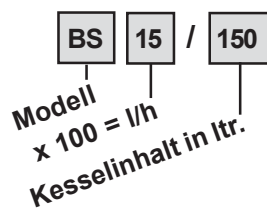
Hauptmerkmale

- Pumpengehäuse aus Grauguss
- doppelt pfeilverzahntes Präzisionsgetriebe
- mehrfachdichtende Verbundstopfbüchse mit Nutringmanschette
- leicht zugängliche Ventile
- selbsttätige Ölumlaufschmierung
- TÜV-baumustergeprüftes Membran-Sicherheitsventil
- Saug- und Druckseite wahlweise vertauschbar
- ca. 100 Hub pro Minute

Einsatzgebiete

- Wasserversorgung für Haushalt und Industrie
- Druckerhöhung
- Landwirtschaft
- Landschafts- und Gartenbewässerung
- Schifffahrt
- industrielle Anwendung

Typenschlüssel



Pumpe ohne Motor	Artikel Nr.	Preis €
BS 15	W 003994	
BS 25	W 003995	
BS 40	W 003989	
BS 50	W 003397	

Pumpe mit Motor	Artikel Nr.	Preis €
BS 15 Dr.	W 910154	
BS 25 Dr.	W 910163	
BS 40 Dr.	W 910172	

Technische Merkmale

- **Förderdaten**

Fördermedium	klares Wasser
Temperatur	max. 40°C
Saughöhe	max. 8,5 m
Betriebsdruck	max. 6 bar
- **Werkstoffe**

Pumpengehäuse	GG 20
Ventile	Messing
Ventilbrücken	Edelstahl
Duo-Kolben	Simrit
Kolbenstange	Edelstahl
- **Motor**

Schutzart	IP 44
Isolationsklasse	F
Polzahl	4-polig
- **Spannung**

Spannung	3~230/400 V, 50 Hz
(Motorschutz bauseits)	
- **Anschlussmaß**

Saugflansch geb.	BS 15	1"
	BS 25-50	1 1/4"
Druckflansch geb.	BS 15	3/4"
	BS 25	1"
	BS 40-50	1 1/4"

Pumpentyp 3~230/400 V / 50 Hz	kW	Stromaufnahme A	
		3~230 V	3~400 V
BS 15	0,37	1,84	1,06
BS 25	0,55	2,80	1,60
BS 40	0,75	3,65	2,10
BS 50	1,10	4,85	2,80

Pumpe mit Kessel kpl.	Artikel Nr.	Preis €
BS 15 / 100	W 910151	
BS 15 / 150	W 910152	
BS 15 / 200	W 910153	
BS 25 / 200	W 910161	
BS 25 / 300	W 910162	
BS 40 / 300	W 910171	