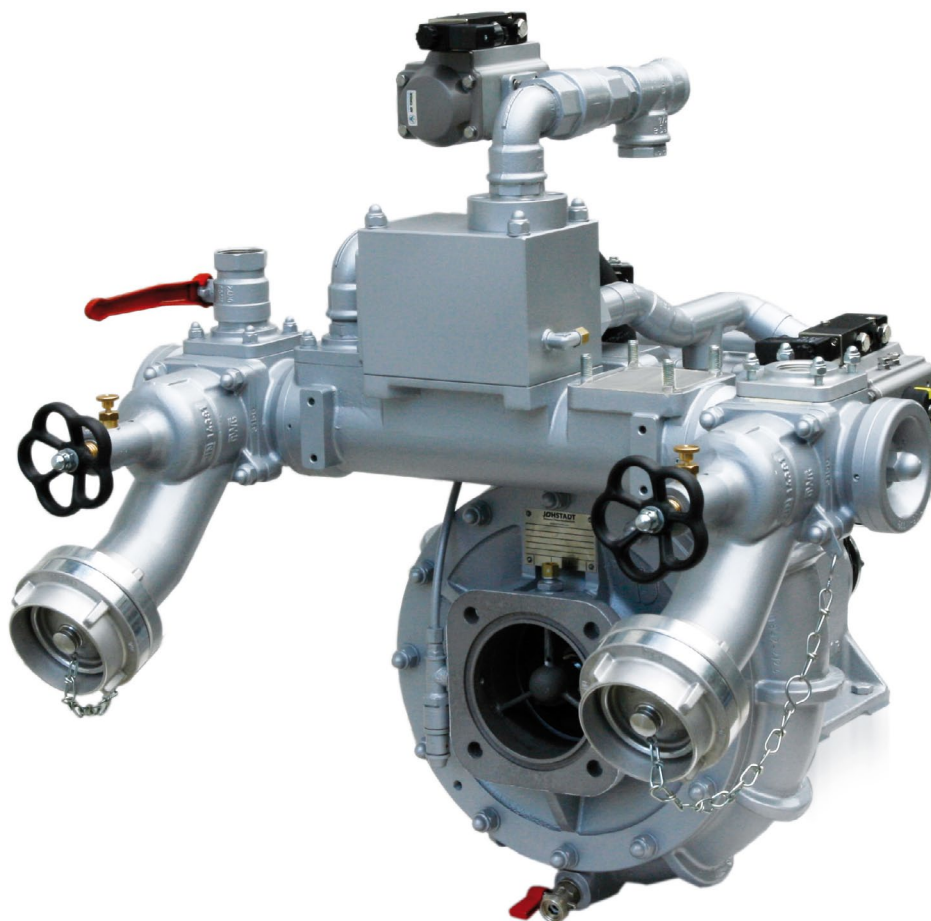




Fahrzeugeinbaupumpe TO3000

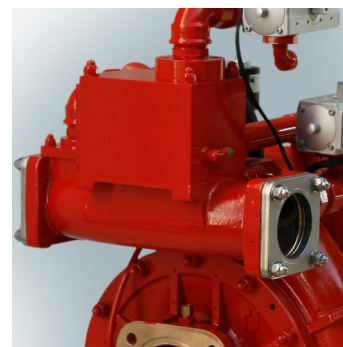
Vehicle Mounted Pump TO3000



Baugrößen Size

FPN 10-1000 / FPH 40-250*
 FPN 10-1000 / FPH 40-400
 FPN 10-1500 / FPH 40-250*
 FPN 10-1500 / FPH 40-400
 FPN 10-2000 / FPH 40-250*
 FPN 10-2000 / FPH 40-400
 FPN 10-3000 / FPH 40-250*
 FPN 10-3000 / FPH 40-400
 FPN 15-1000 / FPH 40-250*
 FPN 15-1000 / FPH 40-400
 FPN 15-1500 / FPH 40-250*
 FPN 15-1500 / FPH 40-400
 FPN 15-2000 / FPH 40-250*
 FPN 15-2000 / FPH 40-400

*klassifiziert nach EN 1028-1
 classified to EN 1028-1



Pumpe Pump

JOHSTADT Feuerlöschkreiselpumpe EN 1028 mit Normaldruckpumpe (10/15 bar) und Hochdruckpumpe (40 bar) auf gemeinsamer Pumpenwelle aus Edelstahl, Gleitringdichtung, Lagerung wartungsfrei ohne Ölbad
 Normaldruckpumpe (FPN): seewasserbeständige Aluminiumlegierung oder Rotguss/Bronze, Thermostatventil, Entwässerung
 Hochdruckpumpe (FPH): Edelstahl/Bronze, Überdrucksicherung, Entwässerung
 Antrieb: Flansch oder Hydraulikmotor
 Drehrichtung: rechtsdrehend oder linksdrehend

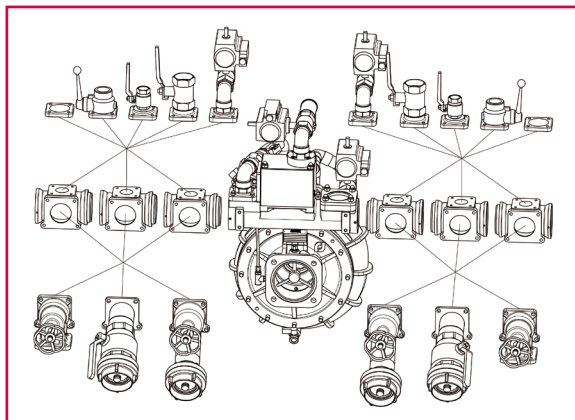
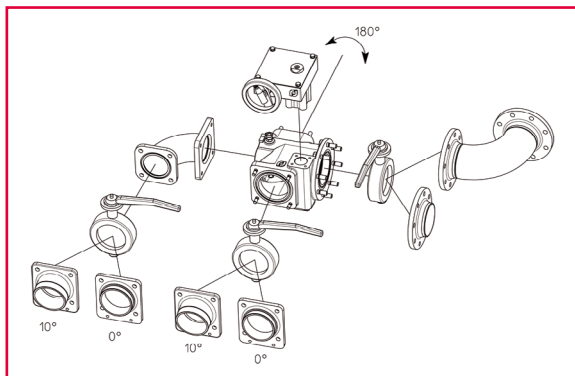
JOHSTADT Fire Fighting Centrifugal Pump EN 1028 with normal pressure pump (10/15 bar) and high pressure pump (40 bar) on a single shaft made of stainless steel, mechanical seal, bearing without oil
Normal pressure pump (FPN): seawater-resistant aluminium alloy or gunmetal/bronze, thermostatic valve, drain cock
High pressure pump (FPH): stainless steel/bronze, over-pressure valve, drain cock
Drive: Flange or hydraulic motor
Rotation: clockwise or counterclockwise

Entlüftung Priming system

VACUMAT – automatisch gesteuerte JOHSTADT Entlüftungspumpe, abschaltbar, Saughöhe 0..8 m, ölfrei, wartungsfrei, drucklos

VACUMAT – automatically controlled JOHSTADT priming pump, disengageable, suction lift 0..8 m, oilfree, maintenance free, pressure free

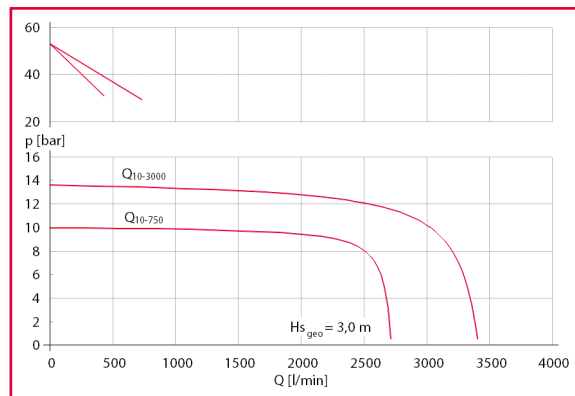
Modulsystem Modular System



Leistung Performance

FPN: 750...3000 l/min bei 10 bar und 3 m Saughöhe
 (Nennzahl: 2660...3000/min),
 750...2000 l/min bei 15 bar und 3 m Saughöhe
 (Nennzahl: 3300...3400/min)
 FPH: 250...400 l/min bei 40 bar

*FPN: 750...3000 l/min at 10 bar and 3 m suction lift
 (Nominal speed: 2660...3000/min),
 750...2000 l/min at 15 bar and 3 m suction lift
 (Nominal speed: 3300...3400/min),
 FPH: 250...400 l/min at 40 bar*



Saugeingang Suction inlet

Basis:

- 1 x Saugeingang NW 125, Flansch

Option:

- Modulsystem

Basis:

- 1 x suction inlet NW 125, flange

Option:

- Modular system

Druckausgang Pressure outlet

Basis:

- 2 x Druckabgang NW 65 mit Druckventil
- 1 x Druckabgang NW 32 mit Kugelhahn
- 1 x Hochdruckabgang G 1 1/4, Gewinde
- Kupplungssystem Storz (andere optional)

Option:

- Modulsystem

Basis:

- 2 x pressure outlet NW 65 with pressure valve
- 1 x pressure outlet NW 32 with ball valve
- 1 x high pressure outlet G 1 1/4, thread
- Coupling system Storz (others optional)

Option:

- Modular system

Zubehör Accessory

Schaumsystem (Vormischer, Druckzumischer, Luftschaum), Bedienfeld, Pumpendruckregelung

Foam System (foam mixer, foam proportioning, air foam system), panel, pump pressure control