# SFE 3-10

Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/sfe-3-10-p54113



## Beschreibung

Die vollautomatischen Mehrpumpdruckerhöhungs-Anlagen sind je nach Bedarfsfall mit 2 bis 6 Pumpen ausgestattet. Sie sind kompakt, geräuscharm und werden anschlussfertig verdrahtet und komplett verrohrt ausgeliefert. Alle Aggregate besitzen eine vollautomatische Pumpensteuerung. Die Druckerhöhungs-Anlage ist mit einer Frequenzregelung ausgestattet.

## Technische Daten

### Hydraulische Leistung

| | |
|---|---|
| Anzahl Pumpen | 3 St |

### Motor & Antrieb

| | |
|---|---|
| Drehzahl (Max.) | 2.850 min-1 |
| Schutzart | IP 55 |
| Isolationsklasse | F |

### Elektrik

| | |
|---|---|
| Eingangsspannung | 400 V |
| Frequenz | 50 Hz |

### Energieeffizienz

| | |
|---|---|
| Energieeffizienzklasse | IE3 |

### Einsatzbedingungen & Wasser

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur (Min.) | 40 ° C |

## Varianten

| Artikelnummer | Bezeichnung | Förderhöhe (Min.) | Betriebsdruck max. | Leistungsabgabe $P_2$ (Max.) |
|---|---|---|---|---|
| 5638101000 | SFE 3/10-100 | 96,873 – 115,228 mWS | 16 bar | 4 kW |
| 5638031000 | SFE 3/10-30 | 27,532 – 33,651 mWS | 10 bar | 1,1 kW |

| Artikelnummer | Bezeichnung | Förderhöhe (Min.) | Betriebsdruck max. | Leistungsabgabe $P_2$ (Max.) |
|---|---|---|---|---|
| 5638041000 | SFE 3/10-40 | 37,729 – 44,868 mWS | 10 bar | 1,5 kW |
| 5638051000 | SFE 3/10-50 | 46,907 – 56,084 mWS | 10 bar | 2,2 kW |
| 5638061000 | SFE 3/10-60 | 56,084 – 67,301 mWS | 10 bar | 2,2 kW |
| 5638071000 | SFE 3/10-70 | 67,301 – 80,558 mWS | 10 bar | 3 kW |
| 5638081000 | SFE 3/10-80 | 77,498 – 91,774 mWS | 16 bar | 3 kW |
| 5638091000 | SFE 3/10-90 | 86,676 – 102,991 mWS | 16 bar | 4 kW |