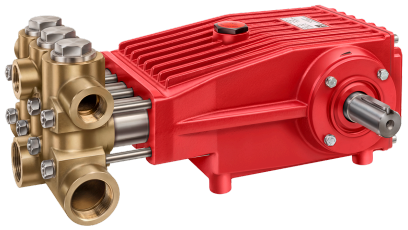
P55

Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/p55-p53782



Beschreibung

Hochdruckplungerpumpen der Baureihe P 55 sind oszillierende Verdrängerpumpen und verfügen daher über einen hohen Wirkungsgrad, da das Fördermedium direkt und verlustarm bewegt wird. Im Vergleich zu rotierenden Verdrängerpumpen ermöglichen sie eine präzisere Förderung bei hohen Drücken und geringen Durchflussmengen, was sie besonders effizient für anspruchsvolle Anwendungen macht.

Einsatzgebiete

>Hochdruckreinigung: Sie gewährleisten eine effektive Hochdruckreinigung.
>Luftbefeuchtung: Sie sorgen für eine gleichmäßige und effiziente Luftbefeuchtung.
>Feuerlöschanlagen: Sie werden in Feuerlöschanlagen für eine sichere Brandbekämpfung eingesetzt.
>Kanalreinigung: Sie unterstützen die effiziente Reinigung von Kanälen.

Technische Daten

Elektrik

Frequenz	50 Hz

Einsatzbedingungen & Wasser

Umgebungstemperatur (Min.)	40 ° C
Temperatur min.	70 ° C

Abmessungen & Logistik

Zolltarifnummer	84135080

Varianten

Artikelnummer	Bezeichnung	Fördermenge	Förderhöhe (Min.)	Betriebsdruck max.	Drehzahl (Max.)	Leistungsaufnahme max.	Anschluss Zulauf / Saugseite	Anschluss Druckseite	Energieeffizienzklasse
	P55/100-200G	104,9 l/min	2.039,432 mWS	200 bar	1.000 min-1	42,8 kW	3x G1 1/2"	2x G1"	–
	P55/128-160G	127,8 l/min	1.631,546 mWS	160 bar	910 min-1	41,8 kW	3x G1 1/2"	2x G1"	–
	P55/150-130G	153 l/min	1.325,631 mWS	130 bar	800 min-1	40,6 kW	3x G1 1/2"	2x G1"	–
	P55/165-100G	164,6 l/min	1.019,716 mWS	100 bar	750 min-1	33,6 kW	3x G1 1/2"	2x G1"	IE3
	P55/18-1200	18,3 l/min	12.236,592 mWS	1.200 bar	1.000 min-1	42,5 kW	2x G1/2"	2x G1/2"	–

Artikelnummer	Bezeichnung	Fördermenge	Förderhöhe (Min.)	Betriebsdruck max.	Drehzahl (Max.)	Leistungsaufnahme max.	Anschluss Zulauf / Saugseite	Anschluss Druckseite	Energieeffizienzklasse
	P55/21-1000	20,9 l/min	10.197,16 mWS	1.000 bar	850 min-1	41,6 kW	2x G1/2"	2x G1/2"	–
	P55/26-800	26,6 l/min	8.157,728 mWS	800 bar	1.050 min-1	42,4 kW	2x G1/2"	2x G1/2"	–
	P55/40-600	40 l/min	6.118,296 mWS	600 bar	1.000 min-1	47,2 kW	2x G3/4"	2x G1/2"	–
	P55/45-500	45 l/min	5.098,58 mWS	500 bar	930 min-1	44 kW	2x G3/4"	2x G1/2"	–
	P55/50-400	50 l/min	4.078,864 mWS	400 bar	850 min-1	40,1 kW	2x G3/4"	2x G1/2"	–
	P55/80-280G	78 l/min	2.855,205 mWS	280 bar	1.000 min-1	41,8 kW	3x G1 1/2"	2x G1"	–