DHA

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/dha-p53688



Description

Die vollautomatischen Einpumpendruckhalte-Anlagen sind kompakt, geräuscharm und werden anschlussfertig verdrahtet und komplett verrohrt ausgeliefert. Alle Aggregate besitzen eine vollautomatische Pumpensteuerung, ohne Frequenzregelung.

Areas of use

> Löschwasserversorgung
> Netztrennung
> Beregnung
> Wasserversorgung

Version

Druckhalteanlage für Zulaufbetrieb
Mit einer normalsaugenden Stufenkreiselpumpe und Konstantdrehzahl.
Die Anlage ist für den Zulaufbetrieb ausgelegt und mit Rückflussverhinderer aus Edelstahl sowie Druckentlastungskugelhahn 3/8" für den Druckschalter ausgerüstet. Auf einen Trockenlaufschutz wird aufgrund des Zulaufbetriebs verzichtet.

Der Schaltkasten wird ohne Kabel und Stecker ausgeführt.
Mit Leuchtmelder für Betrieb und Überstrom, mit potenzialfreier Meldung für Betrieb und Überstrom sowie mit Wahlschalter Hand-0-Automatik.

Fördermedium
Klare Flüssigkeiten, welche die Anlagenwerkstoffe chemisch und mechanisch nicht angreifen.

Technical data

Hydraulic power

Number of pumps	1 St

Motor & drive

Speed (max.)	2,800 min-1
Degree of protection	IP 55

Electrics

Frequency	50 Hz

Energy efficiency

Energy efficiency class	IE3

Variants

Article number	Name	Flow rate	Head (min.)	Power output P_2 (max.)	Connection, inlet / suction side	Connection, discharge side	Operating pressure max.	Insulation class	Voltage (max.)	Input voltage	Ambient temperature (min.)
5611011006	DHA 10-110	6 m³/h	107.07 mWS	4 kW	1 1/2 Rp	1 1/2 Rp	–	–	–	–	–
5610212006	DHA 2-120	1.5 m³/h	76.479 – 86.676 mWS	1.1 kW	1 Rp	1 Rp	16 bar	F	3~ 230/400 V	400 V	40 ° C
5610214006	DHA 2-140	1.5 m³/h	101.972 mWS	1.1 kW	1 Rp	1 Rp	–	–	–	–	–
561026003	DHA 2-160	1.5 m³/h	117.267 mWS	1.5 kW	1 Rp	1 Rp	–	–	–	–	–
5610218007	DHA 2-180	1.5 m³/h	132.563 mWS	1.5 kW	1 Rp	1 Rp	–	–	–	–	–