DHA

DHA 2-120

Article number 5610212006

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/dha-2-120-5610212006



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.

Material short text

Druckhalteanlage DHA 2-120

Technical data

Hydraulic power

Flow rate	1.5 m³/h

Head (min.)	76.479 – 86.676 mWS
Operating pressure max.	16 bar
Number of pumps	1 St

Motor & drive

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

Electrics

Power output P_2 (max.)	1.1 kW
Voltage (max.)	3~ 230/400 V
Input voltage	400 V
Frequency	50 Hz

Energy efficiency

Energy efficiency class	IE3

Connections & piping

Connection, inlet / suction side	1 Rp
Connection, discharge side	1 Rp

Operating conditions & water

Ambient temperature (min.)	40 ° C

Dimensions & logistics

Customs tariff number	84798997