NTA PREMIUM

Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/nta-premium-p53717



Beschreibung

Trinkwasser-Netztrannanlagen der Baureihe NTA verhindern das Rückfließen des Mediums aus dahinter angeschlossenen Brauchwasseranlagen in die Trinkwasserleitung. Dank Sicherheitseinrichtungen gemäß DIN EN 1717 / DIN EN 13077 wird das Trinkwasser vor Verunreinigungen geschützt.

Einsatzgebiete

> Trinkwassertrennung
> Wasserversorgungsanlagen
> Beregnungsanlagen
> Laborwasserversorgungsanlagen

Trinkwasser-Netztrennanlagen der Baureihe NTA verhindern das Rückfließen des Mediums aus dahinter angeschlossenen Brauchwasseranlagen in die Trinkwasserleitung. Dank Sicherheitseinrichtungen gemäß DIN EN 1717 wird das Trinkwasser vor Verunreinigungen geschützt.

Ausführung

Die Anlagen sind mit einem 240/350 Liter drucklosen Vorratsbehälter ausgeführt. Die kompakte Grundfläche gewährleistet einen platzsparenden Einbau. Eine sichere Trinkwasser-Trennung wird durch Hygieneeinhaltung nach VDI 6023 und Sicherheitseinrichtungen nach EN 1717 gewährleistet. Der problemlose Anschluss an das Trinkwassernetz, sowie die vollautomatische Funktion einer im Lieferumfang enthaltenen (frequenzgesteuerten bei NTA AE) Druckerhöhungsanlage, runden eine kompakte, anschlussfertige und benutzerfreundliche Trinkwasser-Trennstation ab.

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

Technische Daten

Hydraulische Leistung

Fördermenge	18 m³/h

Motor & Antrieb

Drehzahl (Max.)	2.850 min-1

Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F

Elektrik

Eingangsspannung	3 V
Frequenz	50 Hz

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse	IE3

Anschlüsse & Rohrleitungen

Anschluss Zulauf / Saugseite	RP 2
Anschluss Druckseite	R 2

Abmessungen & Logistik

Zolltarifnummer	84798997

Varianten

Artikelnummer	Bezeichnung	Förderhöhe (Min.)	Betriebsdruck max.	Leistungsabgabe P_2 (Max.)	Nutzvolumen
5611510700	NTA A 15-100/700	127,464 – 159,076 mWS	16 bar	11 kW	340 l
5611504700	NTA A 15-40/700	48,946 – 61,183 mWS	10 bar	4 kW	155 l
5611505700	NTA A 15-50/700	63,222 – 78,518 mWS	10 bar	5,5 kW	340 l
5611506700	NTA A 15-60/700	76,479 – 94,834 mWS	16 bar	7,5 kW	340 l
5611507700	NTA A 15-70/700	89,735 – 111,149 mWS	16 bar	7,5 kW	340 l
5611508700	NTA A 15-80/700	100,952 – 127,464 mWS	16 bar	11 kW	340 l
5611509700	NTA A 15-90/700	115,228 – 146,839 mWS	16 bar	11 kW	340 l
5611510730	NTA AE-H 15-100/700	127,464 – 159,076 mWS	16 bar	11 kW	340 l
5611504730	NTA AE-H 15-40/700	48,946 – 61,183 mWS	10 bar	4 kW	340 l
5611505730	NTA AE-H 15-50/700	63,222 – 78,518 mWS	10 bar	5,5 kW	340 l
5611506730	NTA AE-H 15-60/700	76,479 – 94,834 mWS	16 bar	7,5 kW	340 l
	NTA AE-H 15-70/350	89,735 – 111,149 mWS	16 bar	7,5 kW	340 l
5611507730	NTA AE-H 15-70/700	89,735 – 111,149 mWS	16 bar	7,5 kW	340 l
5611508730	NTA AE-H 15-80/700	100,952 – 127,464 mWS	16 bar	11 kW	340 l
5611509730	NTA AE-H 15-90/700	115,228 – 146,839 mWS	16 bar	11 kW	340 l