



MINIMAX

MOBILE SERVICES



SPÜLEINRICHTUNG

maximat SPE DN 20

PRODUKT

- ▶ Das maximat SPE DN 20 Vollstromabsperrenteil mit Stellantrieb ist für den Einsatz in Trinkwasserinstallationen vorgesehen, um den bestimmungsgemäßen Betrieb im TWK und TWW aufrecht zu erhalten, d. h. die geplante und berechnete Trinkwasserentnahme zu realisieren um damit einwandfreie mikrobiologische Verhältnisse in den Trinkwasserleitungen zu gewährleisten.
- ▶ Weiterhin ist das maximat SPE DN 20 Vollstromabsperrenteil mit Stellantrieb für den Einsatz als Wartungs-, Absperr- und Absicherungsarmatur (nach DIN 1988-2) geeignet. Die Armatur kann über die GLT oder über Steuerung der maximat Druckerhöhungsanlage angesteuert werden.

EINSATZ

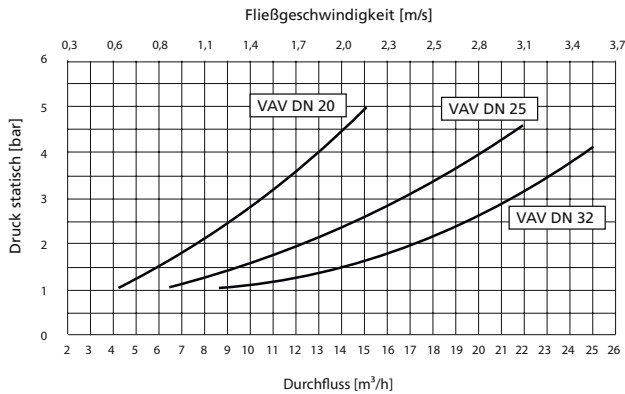
- ▶ Die Spüleinrichtung maximat SPE 20 ist sowohl im Bereich der Neuinstallation, sowie zur Sanierung von bestehenden Löschwasseranlagen gemäß DIN 14462 und DIN 1988-600 einsetzbar.
- ▶ Typische Einsatzgebiete sind Stichstrecken zu Löschwasserübergabestellen
 - maximat MX1
 - maximat FuE1 (optional Timer)
 - maximat FuE2 (optional Timer)größer gleich 10xDN oder 1,5 Liter Rohrvolumen.
- ▶ Die Auslegung erfolgt jeweils objektbezogen unter Berücksichtigung der Rohrisometrie, dem daraus resultierenden rechnerischen Nachweis und allen weiteren technischen Anforderungen.

IHRE VORTEILE

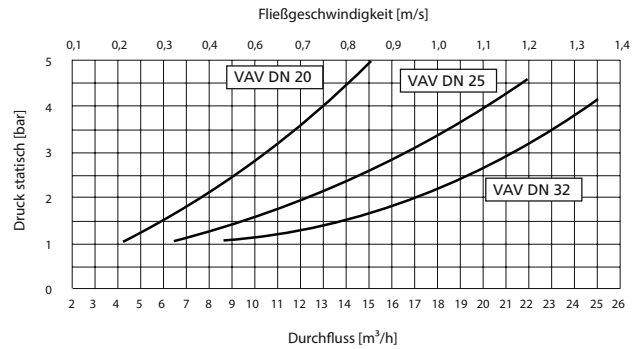
- ▶ Mediuemberührte Teile aus Rotguss
- ▶ Herausnehmbares Innenoberteil 'Top Entry'
- ▶ VAV DIN-/DVGW-zugelassen nach DIN EN 13828, W 570
- ▶ Druckschlagfreier Betrieb, Laufzeit 90°, 30 Sek.
- ▶ Druckstufe PN 16
- ▶ Einfache Wartung im eingebauten Zustand
- ▶ Keine Toträume in wasserberührten Teilen
- ▶ Elektronische Endlagenerkennung und Motorabschaltung mittels Zeitschalter
- ▶ 2-Punkt Steuerung
- ▶ einfache Montage des Antriebs, stecken und fixieren
- ▶ Antrieb in 45° Schritten auf dem Ventil positionierbar
- ▶ Wartungsfreies Getriebe
- ▶ Handbetrieb möglich
- ▶ Ventil Volldurchgang, druckverlustarme Armatur

FUNKTION

Rohrinnweite DN 50



Rohrinnweite DN 80



LIEFERUMFANG

- ▶ Vollabsperrenteil mit Stellantrieb
- ▶ Optional (optional Timer)
- ▶ DVGW Registrierungsnr.: NW-6102BS0359

SERVICE

- ▶ Die Auslegung erfolgt jeweils objektbezogen unter Berücksichtigung der Rohrnetzisometrie, dem daraus resultierenden rechnerischen Nachweis und allen weiteren technischen Anforderungen.
- ▶ Alle Arbeiten zur Inspektion, Wartung und Instandhaltung übernimmt Ihr Minimax Service.

TECHNISCHE DATEN

Drehmoment	Haltemoment	Laufzeit für 90°	Spannung	Leistungsaufnahme	zul. Umgebungstemperatur	Schutzgrad	Laufgeräusch	Antriebsgewicht	Anschlusskabel
5 Nm	5 Nm	30 sek.	230 V ~(+/- 15%), 50 Hz	2,4 W / 4,5 VA	bis 55°C	IP54	< 30 dB(A)	0,7 kg	1,2 m, 3 x 0,75 mm 2

Technische Änderungen vorbehalten

Minimax Mobile Services GmbH & Co. KG
 Minimaxstraße 1
 D-72574 Bad Urach
 Tel.: +49 (0)7125 154-0
 Fax: +49 (0)7125 154-100
 E-Mail: zentrale@minimax.de
 www.minimax-mobile.com
 www.facebook.com/MinimaxMobileServices

Minimax Mobile Services GmbH & Co. KG
 Business Unit LWT
 Wilhelm-Bergner-Str. 15
 21509 Glinde
 Tel.: +49 (0)40 251966-88
 Fax: +49 (0)40 251966-19
 loeschwassertechnik@minimax.de
 www.minimax-mobile.com



Zertifiziert nach
ISO 14001:2004



Zertifiziert nach
ISO 9001