

1 Grünbeck Wasseraufbereitung**1.1 Druckerhöhungsanlagen****1.1.1 Druckerhöhungsanlage GENO-HR-X 2/40-2 N**

Druckerhöhungsanlage
GENO-HR-X 2/40-2N

bestehend aus:

2 Horizontal-Kreiselpumpen mit
Wechselstrommotor 230 V, 50 Hz,
Schutzart IP 55, Pumpe und Motor mit
gemeinsamer Welle.
Die Pumpen sind äußerst geräuscharm
und für Dauerbetrieb geeignet.

Werkstoffe : 1.4301/EPDM

Nennförderstrom:

max. 2 x 1,0 m³/h bei 54,0 mWS

max. 2 x 4,2 m³/h bei 24,0 mWS

Motorleistungsaufnahme max.: 2,0 kW

Anschluss : saugseitig 1"
druckseitig 1"

Steuerungskasten mit Betriebsschalter

Automatikbetrieb über einstellbaren
Einschaltdruck und Pumpenstopp über
Durchflussstopp (Flowatch)

Anzeige des momentanen Pumpendurch-
flusses

Zeit- und Lastumschaltung einstellbar

Kaskadenschaltung der beiden Pumpen
möglich

Einstellbarer Zuschaltvolumenstrom zur
Abdeckung bei Spitzenabnahme mit
nahezu einer Durchflussverdopplung

Potentialfreier Melde-/
Störmeldekontakt

Zwei bauseitige Eingangssignale
verarbeitbar

Hintergrundbeleuchtetes
Graphikdisplay 70x35 mm

Datenprotokoll über SD Karte incl.
Störspeicher möglich
(GENO-OSMO-X/osmoliQ)

Vernetzung mit busfähiger Steuerung
möglich(GENO-OSMO-X/osmoliQ)

1 komplette Verrohrung in PP / PE
innerhalb der Druckerhöhungsanlage,
Saug- und Druckleitung gleichseitig,
Zulassungen der Verrohrung: DVGW, KTW,
W 270

1 Membranausdehnungsgefäß
(teildurchströmt) zur Reduzierung
der Pumpenschaltspiele,
mit Wartungsentleerung

1 Manometer Edelstahl 0-10 bar

1 Rückflussverhinderer Edelstahl
Absperrventile saug- und druckseitig

Mediumtemperatur : 5 - 40 °C
Umgebungstemperatur : 5 - 40 °C

Komplett montiert auf einem Aluminium-
Rahmengestell mit einstellbaren Nivel-
lierfüßen.

Artikelnr.: 730461

Menge: Stk **Preis:** € **GP:** €