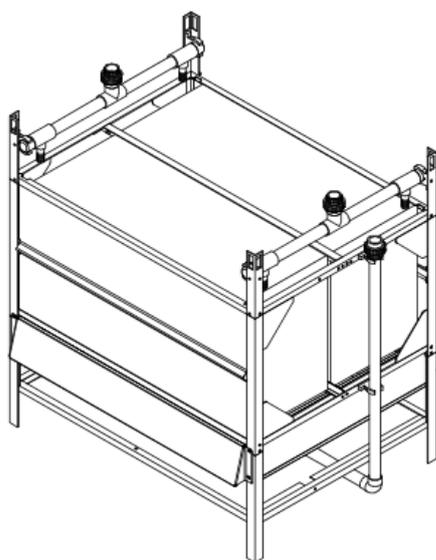


Technisches Datenblatt AQQA®80 Artikel-Nr. 80100021 und AQQA® Belüftungseinheit Artikel-Nr. 80100002

Komplett vormontierte Einheit für die Filtration von Wasser mit getauchten Membranplatten. Die Einheit umfasst:

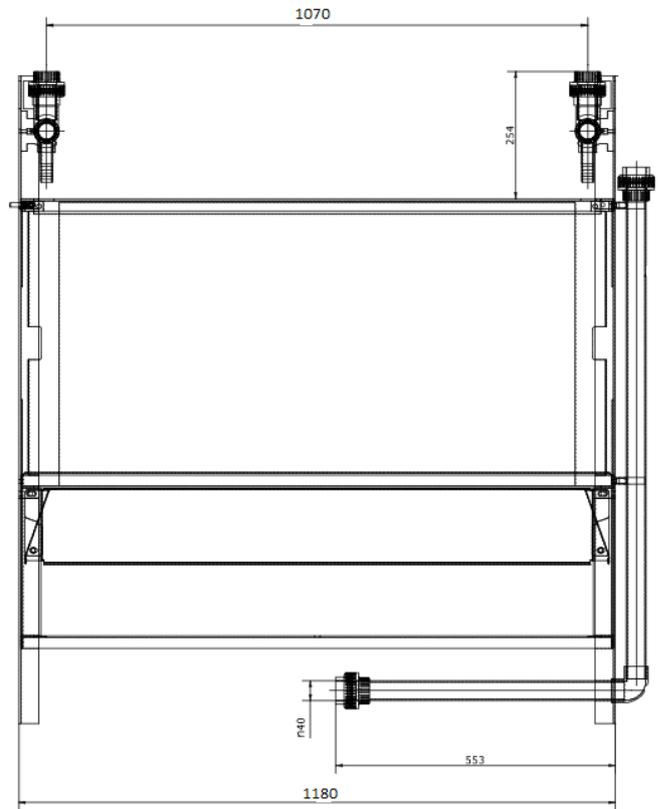
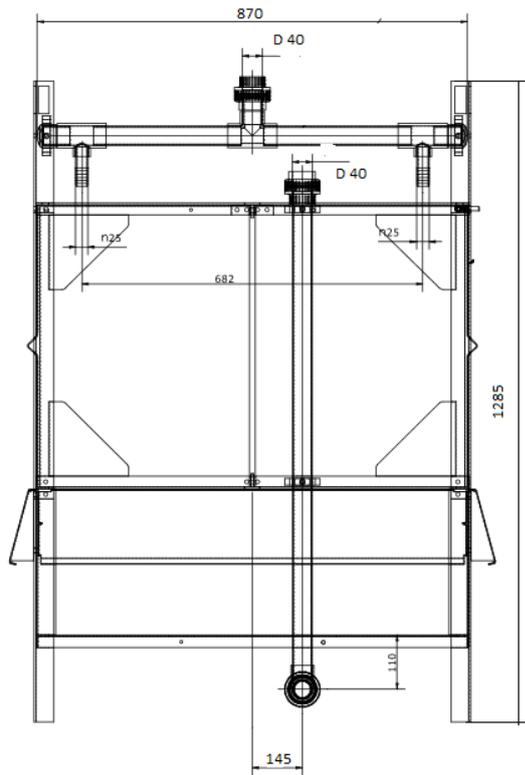
- AQQA® Membranplatten
- 1 Edelstahlrahmen AQQA®80
- 1 AQQA® Belüftungssystem mit Plattenbelüftern



Eigenschaft	Einheit	Wert
Abmessungen Filtergehäuse (inkl. Belüfterrohr)	L x B x H mm	1240 x 973 x 1291
Minimaler Wasserstand in MBR Tank	mm	1150
Luftanschluss	d mm	40
Filtratanschluss	d mm	40
Anzahl der AQQA® Membranplatten		172
Gesamte Membranfläche	m ²	80
typische Leistung in MBR ¹	m ³ /h	2,4
max. Leistung in MBR ¹	m ³ /h	4
max. Luftbedarf	Nm ³ /h	90
design Luftbedarf	Nm ³ /h	60
Filtrationsdruck (TMP)	mbar	-30 ...-500
Rückspüldruck	mbar	350
Porengröße (nominal)	µm	0,04
Rahmenmaterial		1.4301
Rahmenmaterial (optional)		1.4571
Membranmaterial		PES
max. Betriebstemperatur	°C	50
max. pH-Bereich		1-12
Trockengewicht	kg	170
Gewicht nass	kg	340

¹ abhängig von Abwasserzusammensetzung

AQQA®



Revised: 07.11.2022
Änderungen der Spezifikation
ohne Vorankündigung vorbehalten..

Weise Water GmbH
Eduard-Maurer-Str. 13
16761 Hennigsdorf
Germany

Tel +49 (0) 3302 2031455
Fax +49 (0) 3302 2090096
Email info@weise-water.de
Web www.weise-water.de