

BIO-CEL[®] C100-UP150

- Ersatzkassette für BC400 Module -

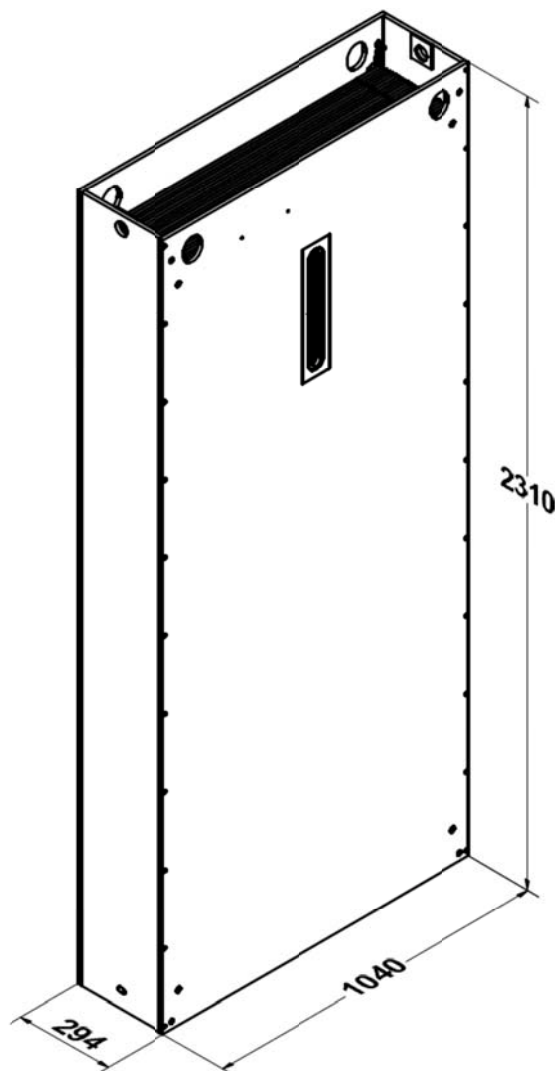
Datenblatt

Material

Gehäuse	Polyvinylchlorid
Membran	Polyethersulfon (PES)
Drainage	Polyester
Dichtungen	EPDM

Membran- und Betriebsdaten

Membranfläche	m ²	100
Trenngrenze	kDa	150
Porenweite	µm	0,04
Vorfiltration, empfohlen	mm	2
Max. Luftvolumenstrom (V _n) ⁽¹⁾	m ³ /h	35 ⁽²⁾
Max. Feststoffgehalt (TS), empfohlen ⁽³⁾	g/l	12
Max. Transmembrandruck Saugbetrieb	mbar	400
Max. Transmembrandruck Rückspülbetrieb	mbar	150
Max. Betriebs- und Lagertemperatur	°C	40
Min. zulässige Betriebs-/Lagertemperatur	°C	5
Zulässiger pH-Bereich		2 - 11
Max. Chlorverträglichkeit	ppmh	500.000
Länge	mm	1040
Breite	mm	294
Höhe	mm	2310
Trockengewicht	kg	142
Nassgewicht	kg	250
Maximallast	kg	700



⁽¹⁾ V_n ist der Volumenstrom unter Normbedingungen nach DIN ISO 2533:1979-12

⁽²⁾ gleichmäßige, flächendeckende Belüftung vorausgesetzt

⁽³⁾ Bei höheren Feststoffkonzentrationen kontaktieren Sie bitte MICRODYN NADIR GmbH

MICRODYN-NADIR behält sich das Recht vor, Angaben ohne vorherige Ankündigung anzupassen.
We reserve the right to change specifications without prior notification.

MICRODYN-NADIR GmbH
Industriepark Kalle-Albert
Kasteler Straße 45
D-65203 Wiesbaden

Telefon: +49 (0) 611/962-6001
Telefax: +49 (0) 611/962-9237
E-Mail: info@microdyn-nadir.de
Internet: www.microdyn-nadir.de

