

Produktdatenblatt

Flanschanschluss - Set DN50

Artikel-Nr.: 12000200
EAN/GTIN: 4260237110491



Flanschanschluss-Set zur Montage einer BIOCAT KS 11000, 14000, 3.5D bis 15D in DN50.

Flanschanschluss-Set zur Montage einer BIOCAT KS 11000, KS 14000, KS 3.5D, KS 5D, KS 7.5D, KS 10D und KS 15D Kalkschutzanlage.

Bestehend aus:

2x Gewindeflansch DN50
2x Flanschdichtung DN50
8x Sechskantschraube M16x65
8x Mutter M16
16x Beilagscheibe M16

Material Flansche: Edelstahl

Technische Daten

Auslegung für den Wohnbau *

Maximalanzahl Wohneinheiten	WE
Maximalanzahl Personen	
Dauerdurchfluss QD	l / h
Speichervolumen Warmwasser	l
maximaler Tagesverbrauch	l / Tag
maximaler Jahresverbrauch	m ³ / Jahr

Elektrischer Anschluss

Netzanschluss	
maximale Leistungsaufnahme	W
Leistungsaufnahme in Behandlung/Standby	W
Elektrische Schutzklasse	
Schutzart	
Netzstecker-Typ	

Sanitärtechnische Daten

Anschlussdimension	DN50 (2" Flansch)
Anschlussdimension Rückspüleleitung	
Volumenstrom Rückspülung (bei 4 bar)	l / min
Rückspülmenge pro thermischer Desinfektion (bei 4 bar)	l
empfohlene Dimensionierung Abfluss	
Nenndurchfluss QN	l / h
Druckdifferenz Δp bei QN	bar
Umwälzleistung	l / h
Betriebsdruck	PN10 bar
Wassertemperatur Zulauf	°C
Umbegungstemperatur	°C
Volumenstromsensor Signalabgabe ab	l / min
Lochkreisdurchmesser	125 mm

Jährliche Energiekosten **

Strom p.a.	€
Wasser p.a.	€

Technische Daten

Betriebsgewicht	kg
Montageart	

* Die Auslegung beruht auf in etwa dem Mittelwert der VDI 3807; 2,2 Personen pro WE, effektiver Verbrauchszeitraum von 10h/d und 350 Tagen/Jahr.

** Durchschnittliche Energiekosten Strom pro kW/h: 0,34 € sowie Wasser- und Abwasserkosten pro m³: 5,00 € beziehen sich auf Angaben des Statistischen Bundesamtes (12.09.2023). Bitte beachten Sie Ihre aktuellen Bezugspreise für Strom und Wasser.

Logistik

Lagertemperatur max.: 40 °C

Lagertemperatur min.: 5 °C

Verpackungsanzahl pro Produkt: 1

Inhaltsmenge Typ	Beschreibung	Maße			Volumen Gewicht	
		Länge	Breite	Höhe		
1 Karton		455 mm	220 mm	110 mm	0,01 m ³	5,0 kg