

EVOSTA 2

ELECTRONISCHE CIRCULATOR VOOR VERWARMINGS- EN AIRCONDITIONING SYSTEMEN

INDEX
HOOFDSTUK 2



EVOSTA 2

De **Evosta 2** van DAB is een circulator met natte rotor voor de circulatie van water in verwarmingssystemen en airconditioning.

De **Evosta 2** heeft een permanente magneetmotor en een frequentieregeling die de prestaties automatisch aanpast aan de systeemvereisten waardoor energie wordt bespaard.

Met de compacte afmetingen en all-round prestaties, is het de perfecte vervanger voor de conventionele 3 standen circulator. Het combineert de kracht van de mechanische circulator met de voordelen van de elektronische.

De configuratie is eenvoudig: met één insteltoets kunt u door het hele menu lopen met negen werkingsprincipes, drie met proportionele druk, drie met constante druk en drie met constante snelheid.

Alle modellen hebben een ontluchtingsschroef om een eventuele blokkade van de motor eenvoudig op te lossen. Zuig- en persaansluitingen met schroefdraad. Technopolymeer waaijer. Met cathaphores coating bedekt gietijzeren pomplichaam, roestvaststalen motorhuis. Waterbestendige elektronica met IPX5-beschermingsklasse.

Werkbereik

0,4-3,6 m³/h met een opvoerhoogte tot 6,9 meter

Vloeistoftemperatuur

Van -10 °C tot +110 °C

Werkbereik 10 bar (1000 kPa)

Beschermingsklasse IP X5

Isolatieklasse F

Installatie Met horizontale motoras

Voedingsspanning

Monofase 1x230 V~ 50/60 Hz

Te verpompen vloeistof Schoon, vrij van vaste bestanddelen en minerale oliën, niet viskeus, chemisch neutraal met eigenschappen die vergelijkbaar zijn met water. (glycol max 30%)

ErP
ready

ACCESSOIRES
KLIK

MODEL	CODE
EVOSTA2 40-70/130 (1/2")	60186047
EVOSTA2 40-70/130 (1")	60186046
EVOSTA2 40-70/180 (1")	60185492

AFSTAND MIDDEN mm	POMP AANSLUITINGEN	ELEKTR. GEG.			POMP GEGEVENS								EEI	GEW. KG	AANT. x PALLET	
		VOLTAGE 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q=m³h	0,0	0,3	0,6	0,9	1,8	2,4	3,0				3,6
					Q=l/min	0	5	10	15	30	40	50				60
130	DN15 DRAAD (G 1")	1x230 V ~	35	0,043 - 0,32	H (m)	6,9	6,9	5,8	5,1	3,4	2,4	1,6	0,8	≤ 0,18	1,86	276
130	DN25 DRAAD (G 1" ½)	1x230 V ~	35	0,043 - 0,32		6,9	6,9	5,8	5,1	3,4	2,4	1,6	0,8	≤ 0,18	2,02	276
180	DN25 DRAAD (G 1" ½)	1x230 V ~	35	0,043 - 0,32		6,9	6,9	5,8	5,1	3,4	2,4	1,6	0,8	≤ 0,18	2,19	198

D.MAG COMPACT	OMSCHRIJVING	
	MAGNETISCH FILTER	KLIK

SELECTIE HULP

	EVOSTA 3	EVOSTA 2	EVOSTA 2 SAN	EVOSTA 2 SAN	EVOSTA 2 SOL
5 jaar garantie	•	•	•		•
Display	•				
Quick connector - aansluitstekker	•				
Proportionele differentiele druk	•	•	•		•
Constante differentiele druk	•	•	•		•
Constante snelheid	•	•	•	•	•
Droogloopbeveiliging	•			•	
Automatische ontluchting	•				
Ontluchtingsschroef	•	•	•		•
Automatische deblokkering	•	•	•		•