

VAKUUMSYSTEME

LABOPORT® SC 820 UND SC 840

DATENBLATT D 285



Technische Merkmale

- Vakuumsystem bestehend aus chemiefester Membran-Vakuumpumpe, Basisplatte, Kondensator, Abscheider und Vakuumcontroller
- Einfacher Anschluss an das elektrische Netz (Netzstecker) und an das pneumatische System
- Automatische Regelung des Vakuums
- Kontrollierte Lösungsmittel-Rückgewinnung durch Hochleistungskondensator (druckseitig)
- Auffangen von Partikeln im System (saugseitig)
- Leicht auf- und umzurüsten
- Umweltfreundlich
- Chemiefest

Technische Daten

	SC 820	SC 840
Förderrate [m ³ /h] bei atm. Druck	1,2	2,04
Förderleistung [l/min] bei atm. Druck	20	34
Endvakuum [mbar abs.]	8	8
Betriebsüberdruck [bar]	1	1
Nennspannung [V]	230	230
Frequenz [Hz]	50	50
Motorleistung P ₁ [W]	120	245
Stromaufnahme [A]	2,0	2,0
Mit Überstromschutz und Netzsicherung		

MATERIALIEN

Pumpenkopf	PTFE
Membrane	PTFE-beschichtet
Ventile	FFPM

ALLGEMEIN

	SC 820	SC 840
Gewicht komplett [kg]	16,0	19,3
Schlauchanschluss	pneumatisch: ID 10 Kühlmittel: ID 8	pneumatisch: ID 10 Kühlmittel: ID 8
Abmessungen B x H x T [mm]	289 x 506 x 397	289 x 506 x 417
Zulässige Medien- und Umgebungstemperatur [°C]	+5 ... +40	+5 ... +40

ZUBEHÖR

	ID
Kühlmittelventil – G 1/2, ID 8	045075

Abmessungen

