

Data Sheet I 024i



KNF LABOPORT®

Pompa da laboratorio N 840.3 FT.40.18 con membrana KNF a struttura differenziata e sistema *Self-Drying* per l'evacuazione automatica della condensa

Pompa per vuoto e compressore a membrana, in esecuzione portatile

- per trasportare, generare il vuoto e comprimere aria, gas e vapori, senza contaminazione di olio
- elevate prestazioni e lunga durata, grazie alla membrana KNF a struttura differenziata
- elevata tollerabilità ai vapori ed alla condensa grazie al sistema SD.
- Il nuovo sistema con controllo elettronico del processo di essiccazione assicura un' elevata prestazione della pompa anche in presenza di vapori umidi e un più veloce raggiungimento e mantenimento del vuoto. Ciò si ottiene iniettando aria ambiente tramite una elettrovalvola temporizzata.



Pompa per vuoto N 840.3 FT.40.18

Caratteristiche tecniche:

- esente da manutenzione
- alte prestazioni, dimensioni ridotte e facilità di impiego
- funzionamento silenzioso
- elevata tollerabilità ai vapori ed alla condensa
- dotata di interruttore termico automatico e doppio fusibile

Esecuzioni e dati di esercizio:

Tipo	Testata	Membrana	Valvole	Portata max. a pressione atm	Vuoto finale	Max. pressione di esercizio
N 840.3FT.40.18	PVDF	PTFE	FFPM	34 NI/min.	10 mbar ass.	1 bar rel.

Dati tecnici:

Max temperatura gas ed ambiente: 5 °C 40 °C
 Motore: 230 V / 50 Hz
 Grado di protezione: IP 44
 Potenza P₁: 245 W
 Assorbimento di corrente: 1,8 A
 Dimensioni d'ingombro 341x239x189 mm
 Portagomma DN 10
 Peso: 12,9 kg

Accessori

Basamento NP 810
 Bottiglia di Woulff NR 800
 Post condensatore NH 800
 Primo Controllore elettronico del vuoto NC 800A
 Secondo controllore del vuoto NC 800B
 Primo + Secondo controllore NC 800 A/B

Motori per altre tensioni e frequenze a richiesta.

Data Sheet I 024i

Dimensioni (mm)

