

# N 820.3 FT.40.18

Cod. 22.6015.53



**KNF**

Pompa da vuoto a membrana anticorrosione KNF modello N 820.3 FT.40.18

## Descrizione

Pompe per trasportare e generare il vuoto e comprimere aria, gas e vapori, senza contaminazione di olio.

Principali vantaggi: aria esente da olio al 100%, alta tenuta di gas, esenti da manutenzione, semplicità d'uso, funzionamento silenzioso, dotate di interruttore termico automatico e doppio fusibile.

### Caratteristiche principali:

- Le parti a contatto con i gas sono: testata in PVDF, membrana PTFE e valvole in FFPM.
- Materiali resistenti alla corrosione chimica.
- Membrane a struttura differenziata che consentono elevate portate con dimensioni ridotte.
- Elevata tenuta verso l'esterno
- Elevata insensibilità alla condensa.
- Facilità di trasporto grazie alla maniglia integrata a scomparsa.

Dotate del sistema SD "Self Drying ": questo sistema, con controllo elettronico del processo di essiccazione, assicura un'elevata prestazione della pompa anche in presenza di vapori umidi.

Ciò si ottiene iniettando aria ambiente tramite un'elettrovalvola temporizzata.

## Dati Tecnici

<b>Vuoto massimo (mBar ass.)</b>	10
<b>Pressione massima (Bar rel.)</b>	1
<b>Portata (NI/min)</b>	20
<b>Attacchi pneumatici per tubo DI (mm)</b>	10
<b>Classe di protezione</b>	IP 44

Numero degli stadi (teste)	bi stadio
Livello di pressione sonora (dB)	-
Dimensioni (LxPxH mm)	312x177x220
Peso (kg)	9,6
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/120

## Varianti

Codice	Prodotto	Vuoto massimo (mBar ass.)	Portata (NI/min)	Attacchi pneumatici per tubo DI (mm)	Classe di protezione	Dimensioni (LxPxH mm)	Peso (kg)	Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)
22.6015.53	N 820.3 FT.40.18	10	20	10	IP 44	312x177x220	9,6	230/50/120
22.6025.53	N 840.3 FT.40.18	10	20	10	IP 44	312x177x220	9,6	230/50/120
22.6035.53	N 842.3 FT.40.18	4	34	10	IP 44	342x189x242	13,7	230/50/245
22.6045.53	N 860.3 FT.40.18	4	60	12	IP 54	331x291x278,5	14,8	230/50/220