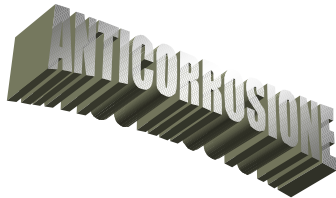


Data Sheet I 024h



## KNF LABOPORT®

Pompa da laboratorio N 820.3 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 820.3 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 820.3FT.40.18	PVDF	PTFE	FFPM	20 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 P <sub>1</sub> :	120 W
Assorbimento di corrente:	0,7 A
Portagomma:	DN 10
Peso:	9,6 kg

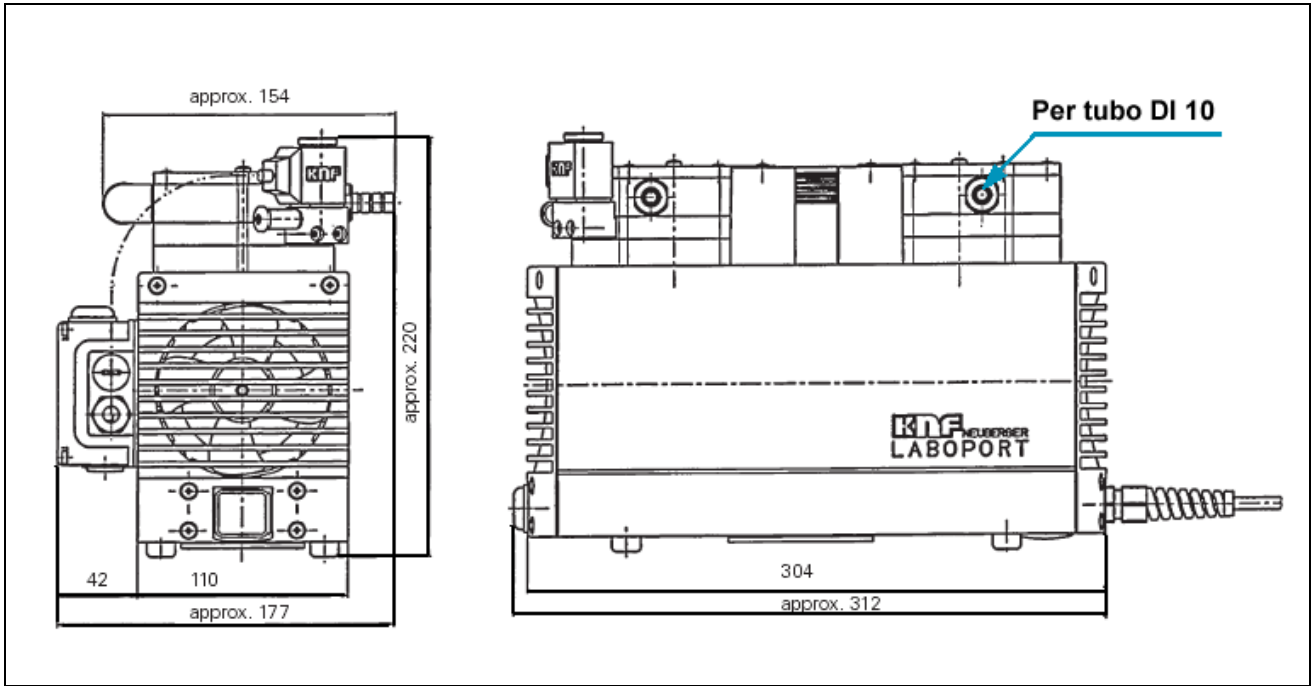
### Accessori

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 024h

Dimensioni (mm)



Curva caratteristica

