

KNF ITALIA S.r.l Via Flumendosa, 10 20132 MILANO Tel. 02 27203860 Fax 02 27203848
Web: <http://www.knf.it> e-mail: info@knf.it

Data Sheet I 086

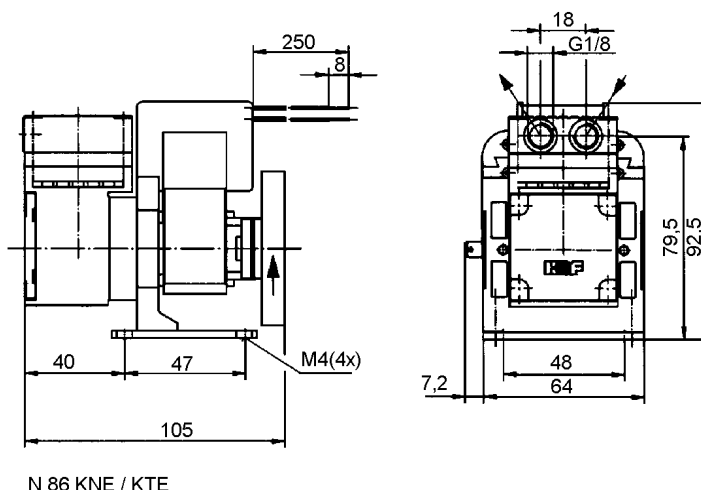
Mini pompa N 86__E / DC con membrana KNF a struttura differenziata

Pompa per vuoto e compressore a membrana, in esecuzione da montaggio

- 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

Caratteristiche tecniche:

- esente da manutenzione
- alte prestazioni, dimensioni ridotte e facilità di impiego
- funzionamento silenzioso
- elevata tollerabilità ai vapori ed alla condensa



Esecuzioni e dati di esercizio:

Tipo	Testata	Membrana	Valvole	Portata max a press. atm	Vuoto finale	Max. pressione di esercizio
N 86 KNE	Ryton®	EPDM	FPM	6 NI/min	100 mbar a.	2,4 bar rel.
N 86 KTE	Ryton®	PTFE	Kalrez™	5,5 NI/min	160 mbar a.	2,5 bar rel.
N 86 KNDC	Ryton®	EPDM	FPM	6,5 NI/min	100 mbar a.	1,5 bar rel.
N 86 KTDC	Ryton®	PTFE	Kalrez™	6 NI/min	160 mbar a.	1,5 bar rel.

Dati tecnici:

Max. temperatura gas ed ambiente: 40 °C

Motore in corrente alternata: 230 V / 50 Hz
 Grado di protezione: IP 00
 Potenza P₁: 65 W
 Assorbimento di corrente: 0,63 A
 Peso: 1,1 kg

Accessori:

Descrizione	Codice di ordinazione
Filtro silenziatore da 1/8" gas	07.010
Portagomma	000360
Portagomma in PVDF	014052

<u>Motore in corrente continua:</u>	6 V	12 V	24 V
Assorbimento di corrente: (N 86 KNDC)	2,6 A	1,3 A	0,65 A
Assorbimento di corrente: (N 86 KTDC)	3 A	1,5 A	0,75 A
Peso:	0,58 kg		

Data Sheet I 086

