

# N 022 AN.18

Cod. 22.5845.53

Pompa da vuoto a membrana KNF modello N 022 AN 18



## Descrizione

Pompe per trasportare, generare vuoto e comprimere aria, gas e vapori neutri o poco aggressivi.

Permettono i seguenti vantaggi: aria esente da olio al 100%, alta tenuta di gas, esenti da manutenzione, semplicità d'uso.

Trovano applicazione nell'essiccazione sottovuoto, con stufe da vuoto, essiccazione di gel, filtrazioni, distillazioni ed evaporazioni, sistemi di estrazione.

Caratterizzate da alte prestazioni, dimensioni ridotte e facilità di impiego, funzionamento silenzioso, elevata tollerabilità ai vapori ed alla condensa, dotate di interruttore termico automatico e doppio fusibile.

A seconda dei modelli i materiali a contatto con i gas sono:

- Serie KN: testata Ryton, membrana in EPDM e valvole Viton.
- Serie AN: testata in alluminio, membrana in neoprene e valvole in acciaio inox.
- Serie KT: testata in Ryton, membrana in PTFE e valvole FFPM.

## Dati Tecnici

|   |             |
|---|-------------|
| <b>Vuoto massimo (mBar ass.)</b>            | 100         |
| <b>Pressione massima (Bar rel.)</b>         | 4           |
| <b>Portata (NI/min)</b>                     | 15          |
| <b>Attacchi pneumatici per tubo DI (mm)</b> | 6           |
| <b>Classe di protezione</b>                 | IP 20       |
| <b>Dimensioni (LxPxH mm)</b>                | 203x145x194 |
| <b>Peso (kg)</b>                            | 4           |

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)

230/50/100

## Varianti

| Codice     | Prodotto        | Vuoto massimo (mBar ass.) | Pressione massima (Bar rel.) | Portata (NI/min) | Attacchi pneumatici per tubo DI (mm) | Dimensioni (LxPxH mm) | Peso (kg) | Alimentazione/Consumo (V/Hz/W) |
|------------|-----------------|---------------------------|------------------------------|------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------|--------------------------------|
| 22.5845.53 | N 022 AN.18     | 100                       | 4                            | 15               | 6                                    | 203x145x194           | 4         | 230/50/100                     |
| 22.5890.53 | N 026.3 AN.18   | 20                        | 9                            | 22               | 9                                    | 243x185x192           | 5,8       | 230/50/170                     |
| 22.5885.53 | N 026.1.2 AN.18 | 100                       | 2                            | 39               | 9                                    | 243x185x192           | 5,8       | 230/50/170                     |
| 22.5880.53 | N 035 AN.18     | 100                       | 4                            | 30               | 9                                    | 265x143x254           | 8,2       | 230/50/220                     |
| 22.5875.53 | N 035.3 AN.18   | 13                        | -                            | 30               | 9                                    | 294x250x222           | 11,3      | 230/50/300                     |
| 22.5870.53 | N 035.1.2 AN.18 | 100                       | 4                            | 55               | 9                                    | 321x250x222           | 11,3      | 230/50/300                     |

## Accessori/Correlati

|            |   |
|------------|---|
| 23.4192.53 | 07.010<br>Filtro silenziatore da 1/8".                                    |
| 23.4193.53 | 07.015<br>Filtro silenziatore da 1/4".                                    |
| 23.4194.53 | 000350<br>Valvola di regolazione vuoto con vacuometro (lato aspirazione). |
| 23.4195.53 | 000349<br>Valvola di regolazione pressione con manometro (lato mandata).  |

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE