

# N 026.2 SERIE KOMPRESSOREN



N 026.2 ANE mit IP 20 Motor

## VORTEILE

- Langlebig auch bei schwierigen Einsatzbedingungen
- Vielseitig einsetzbar im Druckbereich

## TYPISCHE EINSATZGEBIETE

- Prozessindustrie
- Chemische Industrie



Für weitere Informationen  
besuchen Sie bitte unsere  
Website [www.knf.com](http://www.knf.com)

## LEISTUNGSDATEN

Serienmodell	N 026.2					
	ANE	AVE	ATE	SNE	SVE	STE
Materialausführung	Aluminium			Edelstahl		
Pumpenkopf	Aluminium					
Membrane	CR	FPM	PTFE- beschichtet	CR	FPM	PTFE- beschichtet
Ventile	Edelstahl			CR	FPM	PTFE
Förderleistung bei atm. Druck (l/min)	39,0	35,0	31,0	39,0	35,0	31,0
Max. Betriebsüberdruck (bar rel.)	2,0					
Zulässige Umgebungstemperatur (°C)	+5 ... +40					
Zulässige Medientemperatur (°C)	+5 ... +40					
Gewicht (kg)	5,7 (IP 20) – 6,6 (IP 44)			9,0 (IP 20) – 9,9 (IP 44)		

## ELEKTRISCHE DATEN

Spannung (V)	230					
Motor	Kondensatormotor					
Schutzart Motor	IP 20			IP 44		
Frequenz (Hz)	50					
Leistung P <sub>1</sub> (W)	170			180		
I <sub>max</sub> (A)	0,85			< 1,00		

## ZUBEHÖR

Benennung	Bestell-Nr.	Details
Geräuschkämpfer/Ansaugfilter	000352	G 1/4
Feinregulierkopf, druckseitig	011867	mit Manometer
Überdruckventil	003074	2,0 bar
Schlauchnippel	000362	G 1/4
Schlauchnippel, Edelstahl	020234	G 1/4
Klemmkastendeckel	008637	
Druckscheibenschlüssel	001812	

## ERSATZTEILE

Benennung	Bestell-Nr.	Details
<b>N 026.2 ANE</b>		
Membrane	001257	
Senkschraube	110712	
Ventilfeder	001288	
Dichtung	001273	
<b>N 026.2 ATE</b>		
Membrane	001363	
Senkschraube	110712	
Ventilfeder	001288	
Dichtung	008323	
<b>N 026.2 AVE</b>		
Membrane	001391	
Senkschraube	110712	
Ventilfeder	001288	
Dichtung	008323	
<b>N 026.2 SNE</b>		
Membrane	001257	
Senkschraube	110712	
Ventilplatte	001272	
<b>N 026.2 STE</b>		
Membrane	001363	
Senkschraube	110712	
Ventilplatte	001364	
<b>N 026.2 SVE</b>		
Membrane	001391	
Senkschraube	110712	
Ventilplatte	001392	

Die Leistungswerte für die in diesem Datenblatt dargestellten Serienmodelle wurden unter Testbedingungen ermittelt. Die tatsächlichen Leistungswerte können hiervon abweichen und sind insbesondere abhängig von den Nutzungsbedingungen und somit von der konkreten Anwendung, den Parametern der beteiligten Komponenten im System des Nutzers sowie von ggf. durchgeführten technischen Änderungen und Modifikationen, die von der Standardkonfiguration oder vom Auslieferungszustand abweichen.

Sollten auf Grundlage von Serienmodellen kundenindividuelle Ausführungen erstellt worden sein, so können für diese andere technische Leistungsdaten gelten. Vor der Inbetriebnahme ist die zugehörige Bedienungsanleitung und/oder Montageanleitung zu lesen und deren Sicherheitshinweise zu beachten. KNF behält sich das Recht vor, am Produkt und der zugehörigen Dokumentation Änderungen durchzuführen, ohne vorherige Information der Kunden.



[www.knf.com](http://www.knf.com)

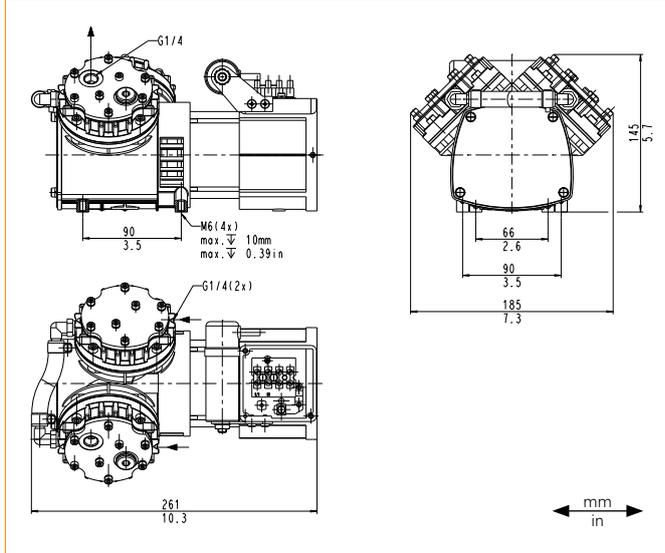
# N 026.2 ANE | AVE | ATE | SNE | SVE | STE

## LEISTUNGSDATEN

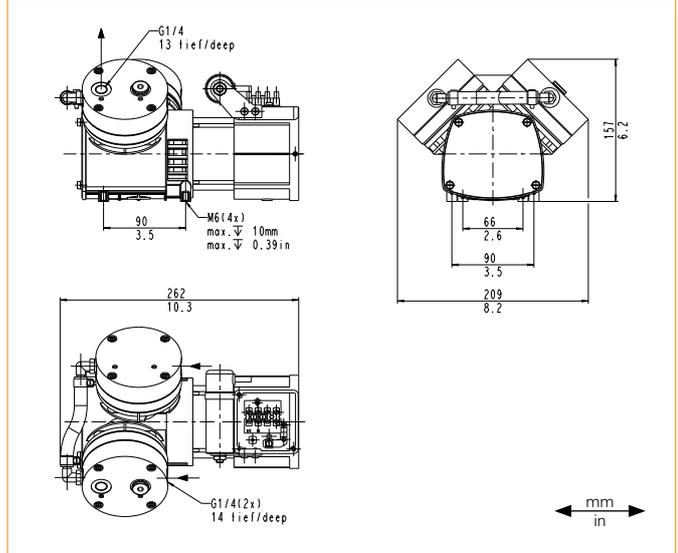
Serienmodell	Förderleistung bei atm. Druck (l/min) <sup>1)</sup>	Max. Betriebsüberdruck (bar rel.)	Endvakuum (mbar abs.)
N 026.2 ANE	39,0	2,0	-
N 026.2 AVE	35,0	2,0	-
N 026.2 ATE	31,0	2,0	-
N 026.2 SNE	39,0	2,0	-
N 026.2 SVE	35,0	2,0	-
N 026.2 STE	31,0	2,0	-

<sup>1)</sup> Liter im Normzustand

### N 026.2 A\_E (MIT IP 20 MOTOR)



### N 026.2 S\_E (MIT IP 20 MOTOR)



### N 026.2 ANE

