

Neu!

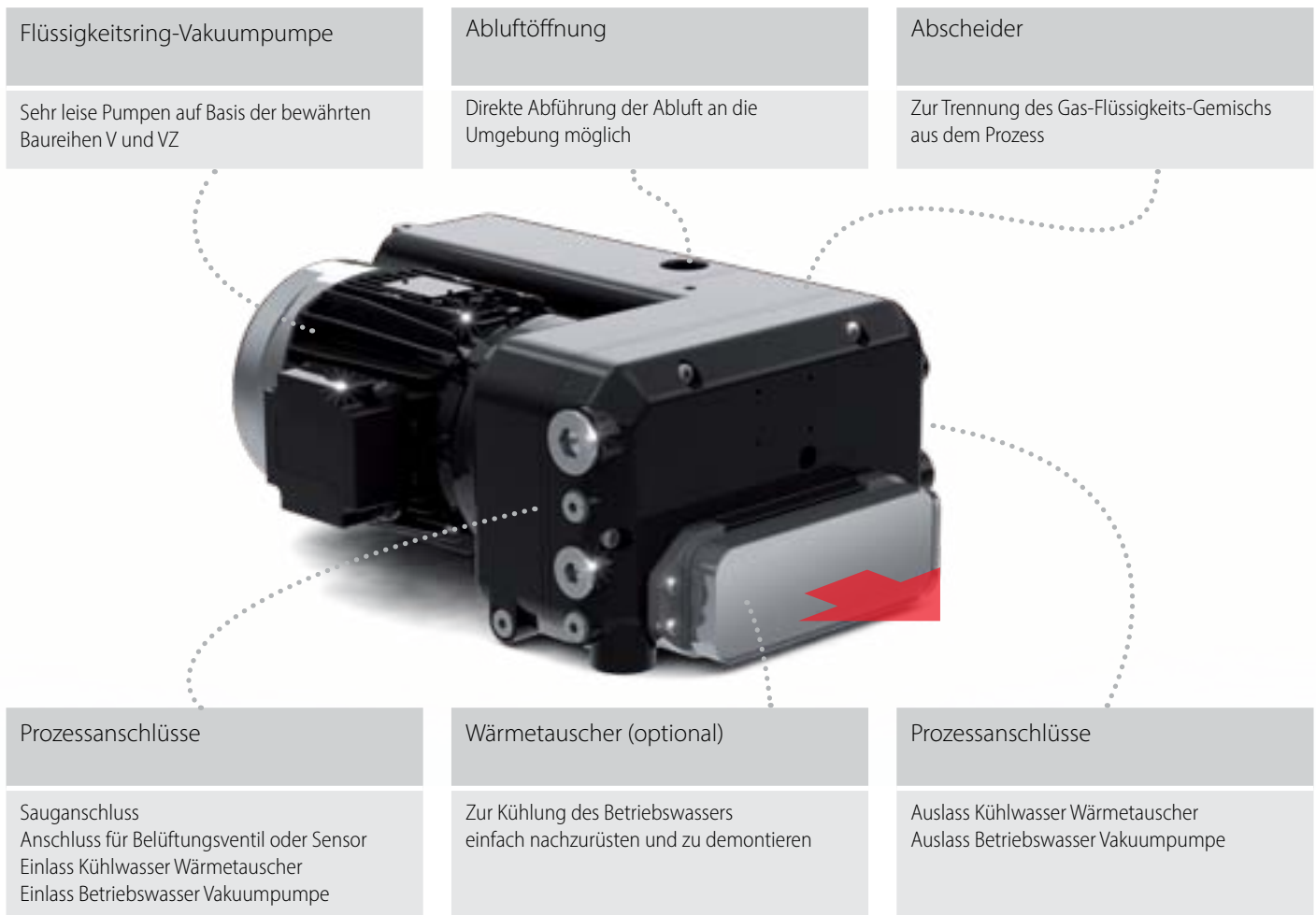


UniVac

## Plug-and-Play-Vakuumeinheiten

*Schnell und einfach zu installierende Vakuumeinheiten  
mit Flüssigkeitsring-Vakuumpumpe, Abscheider und Wärmetauscher*

## Vorinstallierte Komponenten auf engstem Raum



### Sparen Sie Zeit bei Installation und Wartung

In UniVac-Vakuumeinheiten sind bereits alle Komponenten wie Vakuumpumpe, Abscheider und Wärmetauscher integriert. Zeitaufwändiges Verrohren einzelner Anlagenteile von verschiedenen Lieferanten gehört der Vergangenheit an. UniVac Vakuumeinheiten montieren, Anschlüsse verbinden und gleich loslegen – eben Plug-and-Play. Und falls Sie zur Wartung den Wärmetauscher auswechseln wollen, geht dies in wenigen Minuten ohne ein einziges Rohr zu demontieren. Einfacher geht es kaum.

### Profitieren Sie von der intelligenten Konstruktion

- Die UniVac Vakuumeinheiten überzeugen durch viele Vorteile:
- auch späteres Nachrüsten des Wärmetauschers möglich
  - direkte Abführung der Abluft an die Umgebung ohne weitere Vorrichtungen
  - Prozess-Sicherheit durch eingebauten Kavitationsschutz
  - Bedienerfreundlichkeit durch leise Vakuumpumpen
  - extrem wenig Platzbedarf

Dabei haben Sie die Wahl zwischen Einheiten mit einstufigen oder zweistufigen Vakuumpumpen auf Basis der bewährten Baureihen V und VZ von Speck Pumpen.

### Ausführungen

Type	Stufen der Vakuumpumpe	$Q_{max}$ (50Hz) [m <sup>3</sup> /h]	$p_{min}$ [mbar]	Material
UniVac-10-1	1	10	33	Buntmetall
UniVac-30-1*	1	24		
UniVac-30-2	2	28		
UniVac-50-1*	1	50		Grauguss
UniVac-50-2	2	49		
UniVac-100-2	2	94		

\*auf Anfrage

### UniVac-Vakuumeinheiten eignen sich ideal für folgende Anwendungen

Kunststoffindustrie: Entgasung und Extrusion  
 Pharmaindustrie: Entgasung, Trocknung und Destillation  
 Lebensmittelindustrie: Entgasung, Kochprozesse

