

HÄNYTEC

- Kompakte Bauform
- Dichtungslos
- Normmotoren
- Fördermenge bis 600 m<sup>3</sup>/h
- Niedrige Betriebs- und Wartungskosten



HänyTec Eigenentwicklung

**HÄNYTEC®-KV/KV-G**

**VERTIKALE KREISELPUMPEN**

**Die HÄNYTEC®-KV-Familie ist eine Eigenentwicklung im Bereich der vertikalen Kreiselpumpen. Die Pumpen werden für das Fördern oder Umwälzen von reinen oder leicht verschmutzten Medien wie Säuren, Laugen, chemische aggressive Abwasser usw. eingesetzt. Einbauorte sind in Behältern, Wannen, Becken usw. Ausserdem gibt es die HÄNYTEC®-KV-Serie auch als Trockenaufstellungs-Version.**

Diese Pumpen werden u. a. in Wasch-, Aufbereitungs-, und Färbereien (Entfettungs- und Phosphatieranlagen), thermischen Desinfektionsanlagen, chemischen Abwasser- aufbereitungsanlagen, im Energiesektor, im Frischwasserbereich, bei Galvanik und Beizbädern, in der Feinchemie, in der Textil- und Papierindustrie und in weiteren Industrieprozessen eingesetzt.

Die Spezialisten von HänyTec erarbeiten mit Ihnen das passende Produkt und bieten abgestimmt auf die jeweiligen Bedürfnisse und dem jeweiligen Einsatzbereich passende Lösungen an. Kundenspezifische Anpassungen können durch unsere hausinterne Engineering-Abteilung vorgenommen werden. Alle Pumpen erfüllen unsere hohen Qualitätsstandards und werden auf unserem Pumpenprüfstand getestet.



### **HÄNYTEC®-KV-Serie**

**Die HÄNYTEC®-KV-Pumpe ist die grössere, variable Kreiselpumpe. Die Leistung und die Bauform werden auf die jeweiligen Einsatzbedingungen ausgelegt. Das robuste Spiralgehäuse garantiert einen hohen Wirkungsgrad. Die Welle wird durch Kugel- und Gleitlager sicher geführt und mit einer Kupplung mechanisch vom Motor getrennt.**

#### **Vorteile**

- Hoher Wirkungsgrad
- Wartungsarm
- Kundenspezifische Bauform
- Normteile
- Kupplungsrevision in betriebsbereitem Zustand
- Trockenaufstellung möglich

### **HÄNYTEC®-KV-G-Serie**

**Die HÄNYTEC®-KV-G-Pumpe gibt es in zwei Baugrössen. Die Einbautiefen sind standardmässig 350 mm, 500 mm oder 1000 mm. Je nach Förder-/Umwälzmedium ist die Pumpe mit oder ohne SIC-Lagerung erhältlich. Die Pumpe ist optional mit Einhängplatte und Ansaugrohr erweiterbar.**

#### **Vorteile**

- Wartungsarm
- Einfache Bauform
- Normmotoren
- Trockenaufstellung möglich



## TECHNISCHE DATEN

HÄNYTEC®-KV

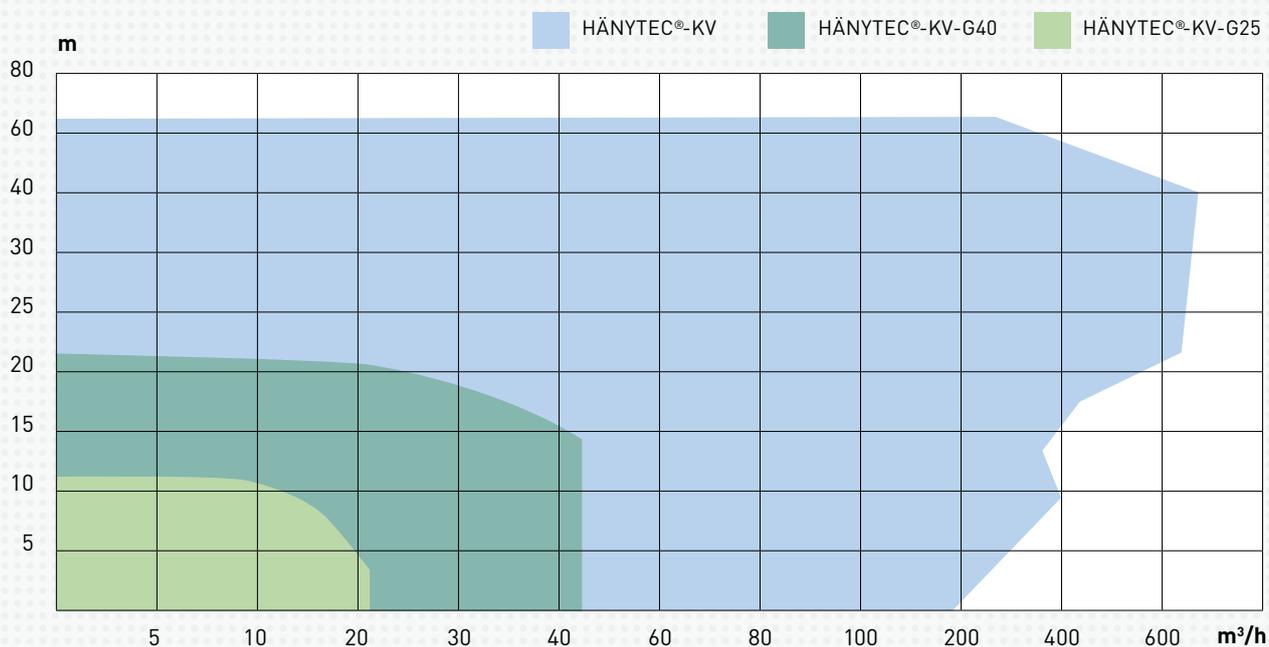
Material	Edelstahl
Spiralgehäuse	Bauform nach Norm EN 733 in Grauguss oder Edelstahl
Laufgrad	Geschlossen oder offen in Grauguss oder Edelstahl
Motor	Normmotor IE3, inkl. PTC-Überwachung
Temperatur	Max. 95 °C
Lager	Schräggugellager und Gleitlager SIC oder nach Anforderung
Bauform	Nass- und Trockenaufstellung
Einbautiefe	Max. 2500 mm
Optionen	Einhängeplatten, Saugrohr, Steigrohr, Saugkorb usw.

HÄNYTEC®-KV-G

Material	Edelstahl
Motor	Normmotor IE3, inkl. PTC-Überwachung
Temperatur	Max. 95 °C
Lager	Ohne Lagerung / L mit Gleitlager SIC oder nach Anforderung
Bauform	Nass- und Trockenaufstellung
Optionen	Einhängeplatten, Saugrohr, Steigrohr, Saugkorb usw.

DIMENSIONEN	G25-350	G25-500	G25L-1000	G40-350	G40-500	G40L-1000
Einbautiefe	350	500	1000	350	500	1000
Motorleistung	1.5 KW	1.5 KW	1.5 KW	4.0 KW	4.0 KW	4.0 KW
Anschluss druckseitig	G1"	G1"	G1"	G1½"	G1½"	G1½"
Standardeinhängeplatte	280 × 280 × 6	280 × 280 × 6	280 × 280 × 6	350 × 350 × 8	350 × 350 × 8	350 × 350 × 8

## FÖRDERKURVE





LEBENSMITTEL



GETRÄNKE



PHARMA



INDUSTRIE



OBERFLÄCHEN



UMWELT

## UNSERE GESCHÄFTSFELDER

# PUMPEN, PROZESSE UND SERVICE – AUS EINER HAND

**Die HänyTec AG ist Ihr kompetenter Partner für massgeschneiderte Lösungen für Pumpen und Prozesse.**

**HänyTec AG vertreibt** sowohl Eigenprodukte als auch ein breites Produktspektrum an Pumpen, Rührwerken, Gleitringdichtungen und Systemen bekannter Hersteller.

**HänyTec AG wartet** Pumpen, Komponenten und Anlagen mittels individuell auf Sie zugeschnittenen Wartungsplänen. Reparaturen werden vor Ort oder in unserer Werkstatt fachgerecht ausgeführt. Ersatzteile sind ab Lager lieferbar oder innert kurzer Zeit erhältlich.

**HänyTec AG verfügt über eine eigene Engineering-Abteilung**, die für Sie zur Verfügung steht und spezielle Aufgaben und Projekte realisiert. Hier kommen modernste CAD-Programme und Prüfsysteme zum Einsatz.

**Dafür stehen wir persönlich ein**  
Das HänyTec-Team

### Vertrieb

- Beratung, Verkauf und Montage von Pumpen, Ventilen, Plattenwärmetauschern, Gleitringdichtungen, Tank-equipments, Installationsmaterial führender Hersteller
- Herstellung und Engineering eigener Pumpenreihen
- Teilefertigung in unserer Produktionsstätte

### Prozesse

- Kompetente Beratung
- Zertifizierung
- Planung, Konstruktion und Realisierung von Sonderlösungen

### Service

- Wartung kompletter Anlagen
- Revisionen und Reparaturen von Pumpen, Ventilen, Rührwerken und Plattenwärmetauschern
- Anlage-, Pumpen-, Ventil- und Komponenten-Management
- 24h-Support Hotline
- Ersatzteile für Pumpen, Ventile, Plattenwärmetauscher etc. diverser Hersteller
- Inbetriebnahme von Pumpen
- Eigener Pumpenprüfstand
- Gleitringdichtungen ab Lager
- Aufbereitung bestehender Gleitringdichtungen
- 3D-Druck (Chromstahl und Kunststoff)