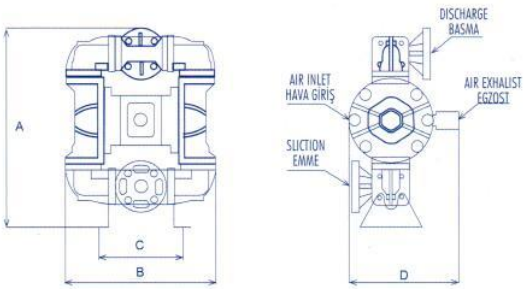
POMKAR

PK 05 (1/2") PLASTİK POMPALAR
PK 05 (1/2") NON-METALLIC PUMPS



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Debi/Flow Rate	**56 lt/dk - lt/min**
Pompa Giriş-Çıkışı/Pump Size Inlet-Outlet	**3/4"**
Çalışma Basıncı (Max)/Max. Discharge Pressure	**7 bar**
Basma Yüksekliği (Max)/Max. Discharge Head	**70 m**
Emme Derinliği/Suction Depth	**6 m**
Çalışma Sıcaklığı/Liquit Temp. Limit	**-18 / 85 C°**
Hava Girişi/Air Inlet	**1/4"**
Partikül Geçirgenliği/Solid Handling Capability	**3 mm**
Ağırlık/Weight	**5 kg**

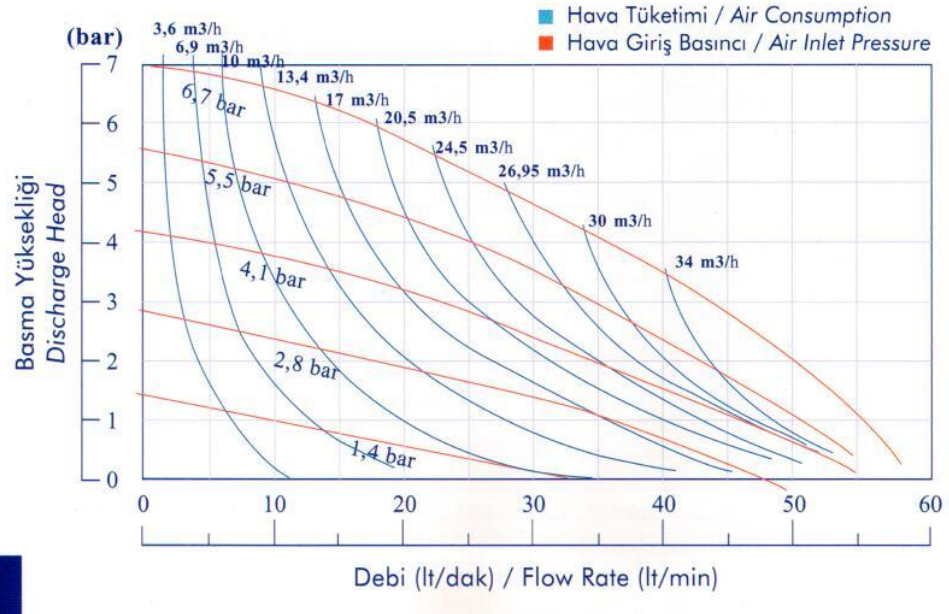


MODEL PK 05	A	B	C	D
ÖLÇÜLER DIMENSIONS (mm)	324	263	150	211

Kompresörden gelen basınçlı hava ile çalışan diyaframlı pompalar endüstriyel akışkanların transferinde kullanılmaktadır. Yüksek viskoziteli sıvılar ve içinde katı partikül (pompanın izin verdiği büyüklükte) olan akışkanlar rahatlıkla çift diyaframlı pompalar ile transfer edilebilmektedir. Diyaframlı pompa üzerinde elektrik motoru olmadığında Ex-Proof özelliğe sahip olup , ATEX sertifikalıdır.
The air operated diaphragm pumps run by compressed air and are used for transferring industrial liquid.High viscosity, corrosive and abrasive liquids can be transferred by the diaphrgam pumps.The diaphragm pumps allow to pass varying sizes and types of solid particles.The pumps are completely ex-proof because of there is no electrical motor.

POMPA GÖVDE MALZEMESİ / WETTED PARTS
Polipropilen (PP)

DİYAFRAMLAR / DIAPHRAGMS
Neopren, Buna-N, Teflon, EPDM, Viton, Santoprene



ÖZELLİKLER / FEATURES
Kuru emiş yapabilmesi / Dry self-priming
Ayarlanabilir pompa debisi / Variable flowrate
Katı partikül geçirgenliği /
Solid handling capability
Yüksek ve düşük viskoziteli akışkan transferi /
High and low viscous
Elektrik motoru olmadığında /
No electrical components to spark
Ex-Proof özellik. ATEX sertifikalıdır. /
ATEX Certificate
Kuru çalışabilmesi, problem çıkarmadan /
Run dry without damage

KULLANIM ALANLARI / APPLICATIONS
Boya / Paint
Kimyasal Akışkanlar / Chemical Liquid
Denizcilik / Marine
Tutkal / Glue
Solventler / Solvents
Kozmetik Sıvılar / Cosmetic Liquid
Gıda Maddeleri / Food