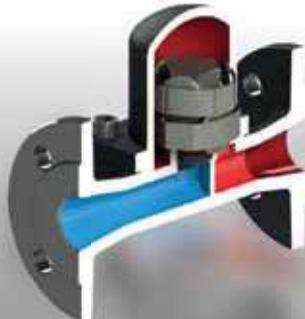


HYT-35



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Благодаря своей мощности и устойчивости к гидроударам в паропроводах HYT-35 может использоваться во многих системах. HYT-35 прост в обслуживании, а термостатическая капсула отводит конденсат через дренаж. Работает непрерывно или циклически в зависимости от объема конденсата в системе. Отводит воздух и неконденсируемые газы в автоматическом режиме и имеет вместительную емкость для охлаждения конденсата для быстрого старта.

HYT-35 в стандартном исполнении 10K работает при температуре на 10°C ниже температуры насыщения.

ОПЦИИ:

В стандарте 5K - при темп. на 5°C ниже темп. насыщения
В стандарте 30K - при темп. на 30°C ниже темп. насыщения

ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

1	Корпус	ASTM A105
2	Крышка	ASTM A105
3	Капсула	Нерж. сталь AISI 304

РЕЖИМ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Макс. рабочее давление РМО	Bar	32
Макс. рабочая температура ТМО	°C	240
Макс. перепад давления ΔPMX	Bar	21
Корпус		
Макс. расчетное давление	Bar	28 49
Макс. расчетная температура ТМА °C		400 20

ТИП СОЕДИНЕНИЯ

DN32-DN42-DN52

Фланцевое

FEATURES

HYT-35 is very suited in many process by its high discharge condence capacity and resistant to water hammer in steam lines.
Its maintenance is easy and thermostatic capsul is discharging condansate with vaporizing line. It discharges condansate continuously or intermittently depend on the volume of condansate in pipeline. Automatically vents air and non-condensable gases and has a high cold water capacity for rapid start-up.
HYT-35 produced 10K as standard and operates 10°C deg below evaporation temperature.

Optional

5K is working below 5°C deg of vaporizing temperature
30K is working below 30°C deg of vaporizing temperature

MALZEME LİSTESİ

1	Body	ASTM A105
2	Cover	ASTM A105
3	Capsule	Stainless Steel AISI 304

WORKING CONDITIONS

Max. Working Pressure PMO	Bar	32
Max. Working Temp TMO	°C	240
Max. Diff. Pressure ΔPMX	Bar	21
Body		
Max.Design Pressure	Bar	28 49
Max.Design Temp TMA	°C	400 20

WORKING CONDITIONS

DN32-DN42-DN52

Flanged

КРИВАЯ 1 - Curve 1

График отвода конденсата при температуре насыщения ниже 20°C.

discharge graphic of 20°C deg cold condensate

КРИВАЯ 2 - Curve 2

График отвода конденсата при температуре насыщения ниже 20°C.

discharge graphic of 20C deg cold condensate

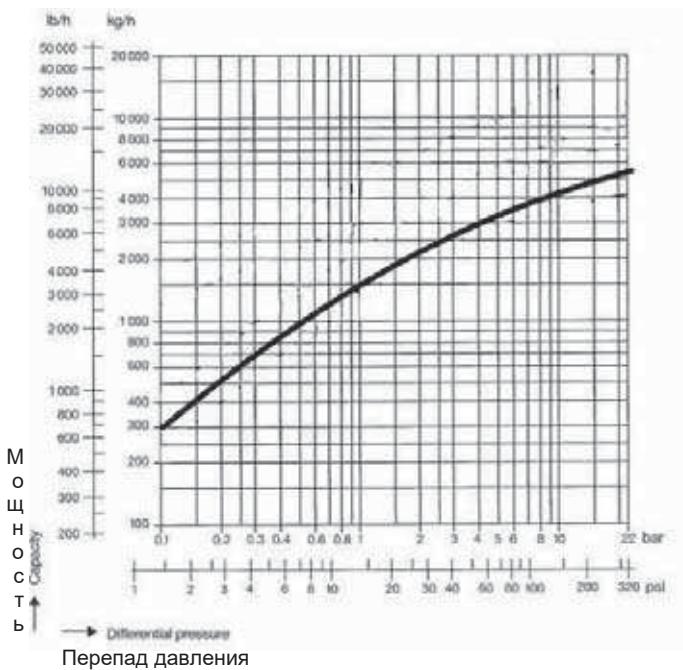
СЕРТИФИКАЦИЯ Certification

По запросу при отгрузке предоставляется сертификат EN 10204 8.1.

Please ask EN 10204 3.1 certification while ordering

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ / Application

Теплообменники	Heat Exchanger
Воздухоподревательные установки	
Гладильные установки	Iron Machines
Сушильные установки	Drying Units
Прессовое оборудование	Pressing Units
Трубопроводы с пар. рубашкой	
Воздухоотводчики паропроводов	



ЗАКАЗ/Certification

HYT 35 DN40

Пожалуйста, сообщите тип соединения, давление и температуру пара, конденсатную нагрузку, дельту Р.

HYT-35 DN 40

Please inform connection type, steam pressure, steam temperature, volume of condensate, delta P.

ОБОРУДОВАНИЕ, РАБОТАЮЩЕЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ

Конденсатоотводчик HYT-30 соответствует требованиям Директивы ЕС об оборудовании, работающем под давлением PED 97/23/EC

Grup 2 de yer alan akışkanların kullanımı için uygundur.

Madde 3.3 e göre CE markalaması yapılamaz.

HYT-35 DN 40

Please inform connection type, steam pressure, steam temperature, volume of condensate, delta P.

