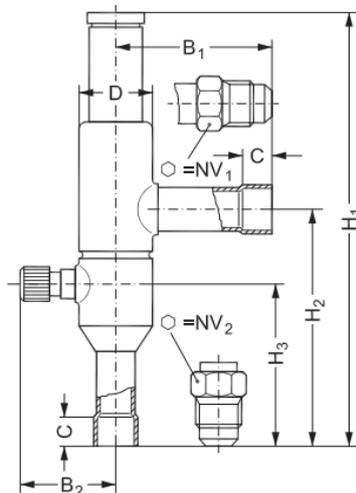


El sistema de regulación compuesto por el regulador KVR y la válvula NRD se emplea para mantener una presión constante y suficientemente alta en el condensador y el recipiente de líquido en instalaciones de refrigeración y aire acondicionado con condensadores refrigerados por aire.

Datos técnicos:

| | |
|--|--|
| Refrigerantes: | R22, R1270*, R134a, R290*, R404A, R407A, R407C, R407F, R448A, R449A, R450A, R452A, R507A**, R513A, R600*, R600a* *KVR 12 - KVR 22 only **not applicable for NRD . |
| Rango de ajuste: | 5 – 17,5 bar Ajuste de fabrica: 10bar |
| Presión de trabajo máxima | KVR: PS/MWP = 28 bar NRD: PS/MWP = 46 bar |
| Presión máxima de prueba | KVR: Pe = 31 bar NRD: Pe = 60 bar |
| Rango de temp. del medio: | -45 – 130 °C |
| Banda P | KVR 12 – 22 = 6,2 bar KVR 28 – 35 = 5 bar |
| Diferencia de presión de apertura para NRD | Inicio de la apertura: $\Delta p = 1,4$ bar Apertura completa: $\Delta p = 3$ bar |
| Este producto está evaluado para R290, R600, R600a, R1270 para fuentes de ignición evaluadas según la norma EN13463-1. | |


Dimensiones:

Mas Información:


Folleto técnico

| Tipo | para soldar | | | | NV ₁ | NV ₂ | H ₁ | H ₂ | H ₃ | L | L ₁ | B ₁ | B ₂ | C Soldar | øD | Peso neto |
|--------|-------------|------|------------|------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----|----------------|----------------|----------------|----------|----|-----------|
| | Roscar | | Soldar ODF | | | | | | | | | | | | | |
| | [in] | [mm] | [in] | [mm] | | | | | | | | | | | | |
| KVR 12 | 1/2 | 12 | 1/2 | 12 | 19 | 19 | 179 | 99 | 66 | - | - | 64 | 41 | 10 | 30 | 0.4 |
| KVR 15 | 5/8 | 16 | 5/8 | 16 | 24 | 24 | 179 | 99 | 66 | - | - | 64 | 41 | 12 | 30 | 0.4 |
| KVR 22 | - | - | 7/8 | 22 | - | - | 179 | 99 | 66 | - | - | 64 | 41 | 17 | 30 | 0.4 |
| KVR 28 | - | - | 1 1/8 | 28 | - | - | 259 | 151 | 103 | - | - | 105 | 48 | 20 | 43 | 1.0 |
| KVR 35 | - | - | 1 3/8 | 35 | - | - | 259 | 151 | 103 | - | - | 105 | 48 | 25 | 43 | 1.0 |
| NRD | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 131 | 10 | - | - | - | 22 | 0.1 |

