

Cim 2035

MODULO IDRAULICO DIRETTO - DN25



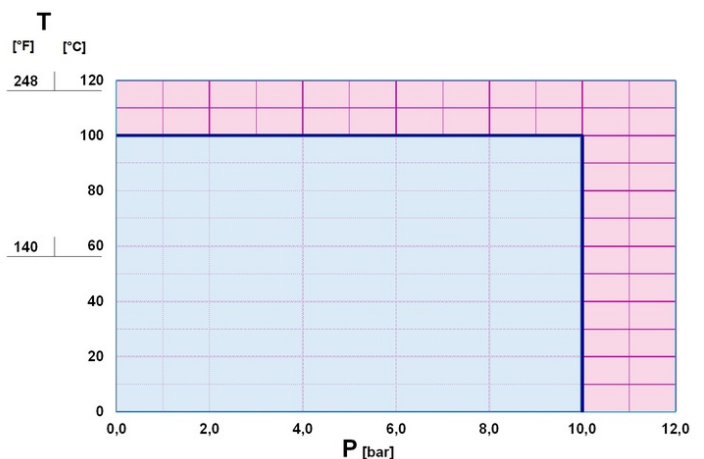
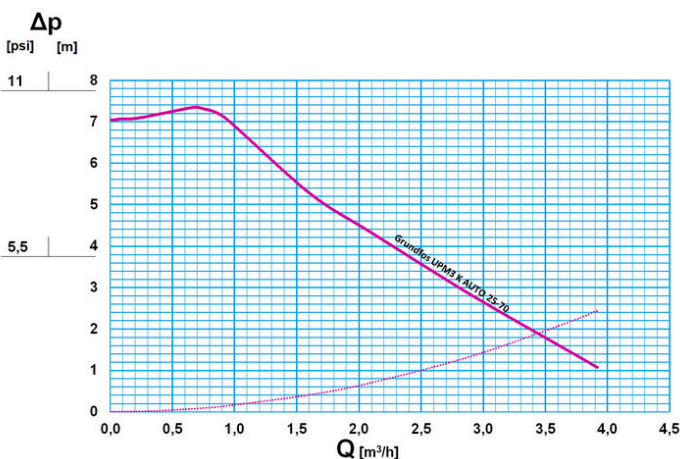
Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.
 Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.
 Modulo preassemblato per consentire facili e veloci collegamenti idraulici, garantendo la massima flessibilità installativa di generatori di calore e pompe di calore.
 Possibilità di realizzare circuiti diretti sia in riscaldamento sia in raffreddamento. Disponibile con o senza circolatore.

Corpo valvole in lega di ottone conforme alla norma EN 12165-CW617N, Tubazioni in Acciaio Fe 360, Coibentazione in PPE

Massima pressione d'esercizio: 10 bar
 Massima temperatura d'esercizio: 100 °C
 Potenza termica massima: 50 kW con $dT=20$ K

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO

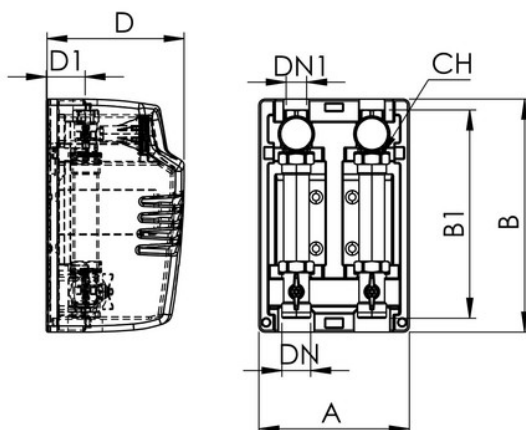
DIAGRAMMA PRESSIONE



Note:
 1 l/min = 0,06 m³/h
 1 m³/h = 16,67 l/min
 1 bar = 10.000 mm c.a.
 1 psi = 690 mm c.a.

Note:
 1 bar = 14,5 psi
 1 bar = 14,5 lbf/in²
 °C = 5/9 x (°F-32)
 °F = 32 + (9/5 x °C)

DISEGNO TECNICO E TABELLA



| | | |
|-------|-----------|-----------|
| DN | 1" | 1" |
| DN1 | 1"1/2 | 1"1/2 |
| Cod. | 2035-8025 | 2035-8027 |
| Grms. | 3000 | 4900 |
| A | 249 | 249 |
| B | 385 | 385 |
| B1 | 354 | 354 |
| D | 240 | 240 |
| D1 | 65 | 65 |
| CH | 52 | 52 |

Filettatura:
ISO 228

CARATTERISTICHE TECNICHE



| | | |
|-------|-----------|----------------------------|
| Cod. | 2035-8025 | 2035-8027 |
| P | - | Grundfos UPM3 K AUTO 25-70 |
| KVs | 8 | 8 |
| H max | - | 70 kPa |

P = Modello circolatore

KVs= Portata in m³/h alla perdita di pressione di 1 bar

H max = Prevalenza massima

Assicurarsi che i materiali e le caratteristiche degli articoli siano idonee al tipo di applicazione e conformi alle normative locali vigenti.

