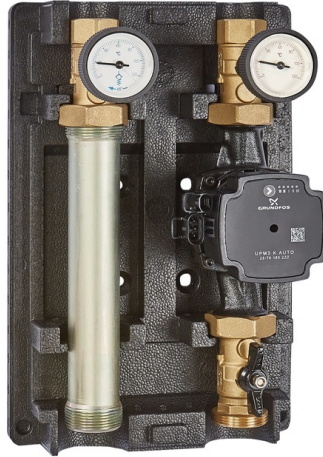


## Cim 2035

### MODULO IDRAULICO DIRETTO - DN25



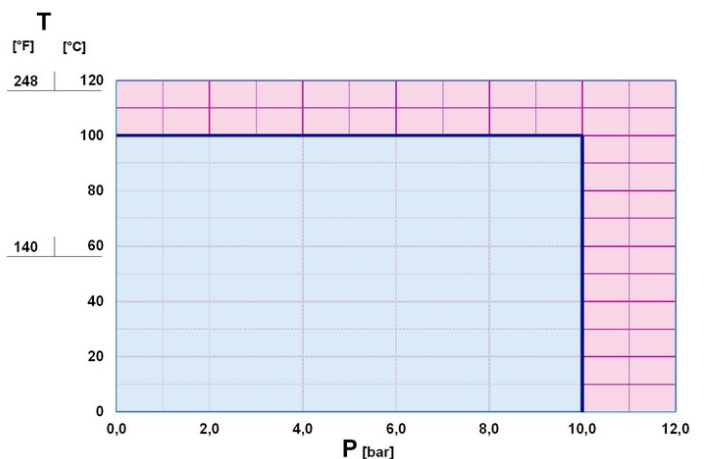
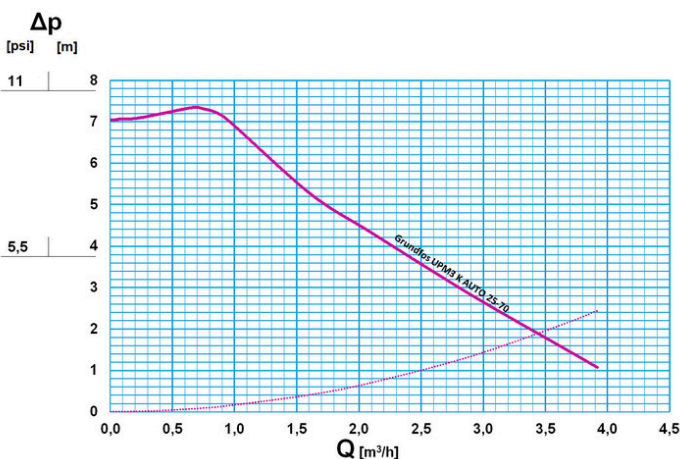
Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.  
 Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.  
 Modulo preassemblato per consentire facili e veloci collegamenti idraulici, garantendo la massima flessibilità installativa di generatori di calore e pompe di calore.  
 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

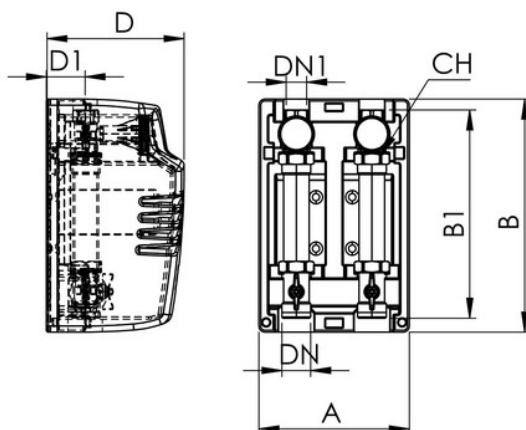
### DIAGRAMMA PRESSIONE



Note:  
 1 l/min = 0,06 m<sup>3</sup>/h  
 1 m<sup>3</sup>/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/in<sup>2</sup>  
 $^{\circ}C = 5/9 \times (^{\circ}F - 32)$   
 $^{\circ}F = 32 + (9/5 \times ^{\circ}C)$

## 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 m<sup>3</sup>/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.

