



### Atemperador de área variable CARRARO modelo DS VARIflow / DS VARIflow HPD

- Regulación de la temperatura de vapor sobrecalentado
- Conexiones: Bridas ANSI. Agua 1"÷3". Vapor 3"÷4" hasta 2500#.
- Cuerpo: Acero Cr-Mo aleado.
- Internos: Acero inoxidable endurecido.
- Cv: 0,1 a 21,5.
- Temperatura máxima: 570°C lado vapor.
- Caudal máximo de agua: 50 m3/h
- Delta P máxima: 60 bar (80 a 100 bar en ejecución especial HDP)
- Opciones actuador: Neumático.



### Atemperador de área variable CARRARO modelo DS VARIfrigo / VARIfrigo

- Regulación de la temperatura por inyección de líquido en gas.
- Fluidos: GNL, oxígeno, nitrógeno, etileno, amoníaco, dióxido de carbono,...
- Cuerpo e internos: Acero inoxidable.
- Cv: 0,1 a 21,5 según modelo
- VARIfrigo: Temperaturas hasta -100°C
- VARIfrigo: Temperaturas hasta -196°C
- Caudal máximo de agua: 50 m3/h
- Delta P máxima: 60 bar
- Opciones actuador: Neumático.



### Atemperador de boquilla variable CARRARO modelo DM VARIspring

- Regulación de la temperatura de vapor sobrecalentado
- Conexiones: Bridas ANSI. Agua 1"÷3". Vapor 2"÷8" hasta 2500#.
- Cuerpo: Acero Cr-Mo aleado.
- Internos: Acero inoxidable endurecido.
- Cv: 1 a 15
- Temperatura máxima: 570°C lado vapor.
- Caudal máximo de agua: 65 m3/h (máximo para una sola boquilla)
- Delta P máxima: 25 bar



### Atemperador de boquilla fija CARRARO modelo DF VARIfix

- Regulación de la temperatura de vapor sobrecalentado
- Conexiones: Bridas ANSI. Agua 1"÷1-1/2". Vapor 2"÷4" hasta 2500#.
- Cuerpo: Acero Cr-Mo aleado.
- Internos: Acero inoxidable endurecido.
- Cv: 0,05 a 4,5
- Temperatura máxima: 570°C lado vapor.
- Caudal máximo de agua: 100 m3/h
- Delta P máxima: 40 bar



### Atemperador de boquilla fija CARRARO modelo DY VARIspray

- Regulación de la temperatura de vapor sobrecalentado
- Conexiones: WAFER - BW. Agua 1/2"÷1". Vapor 1/2"÷4" hasta 600#.
- Cuerpo: Acero Cr-Mo aleado.
- Internos: Acero inoxidable endurecido.
- Cv: 0,05 a 0,928
- Temperatura máxima: 570°C lado vapor.
- Caudal máximo de agua: 5 m3/h
- Delta P máxima: 30 bar