

## VÁLVULAS A ESFERA

Válvulas a esfera ➤ Hercules – Alta pressão ➤ Valvula de esfera em aço inox- alta ciclicidade

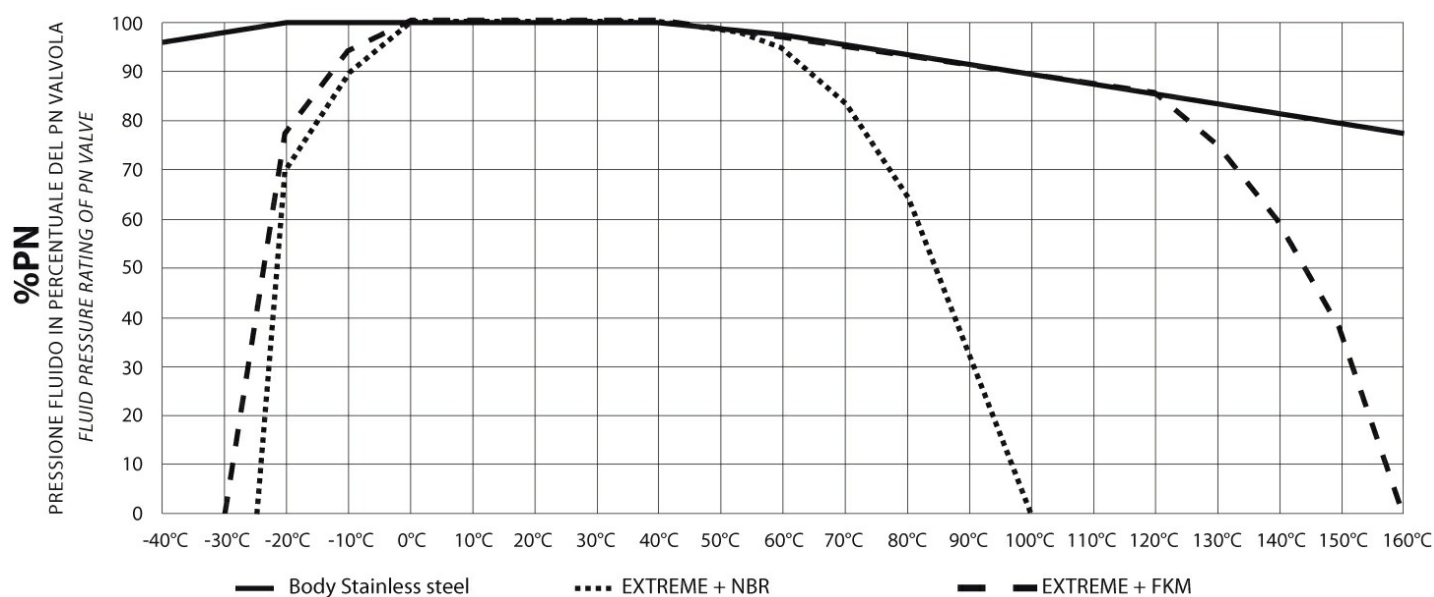
### Hercules – Alta pressão

#### Valvula de esfera em aço inox- alta ciclicidade



## Diagramas, dimensões e materiais

### DIAGRAMA PRESSÃO/TEMPERATURA



DN6, DN8, DN10, DN15	PN500/7000 psi
DN20 e DN25	PN400/6000 psi
DN32, DN40, DN50	PN320/4500 psi

### Torque de partida em Nm

PN	tamanho	DN 6 1/8"	DN 8 1/4"	DN 10 3/8"	DN 15 1/2"	DN 20 3/4"	DN 25 1"	DN 32 1 1/4"	DN 40 1 1/2"	DN 50 2"
PN 500 bar		10	18	20						
PN 400 bar					31	40				
PN 320 bar							61	83	125	
taxa de vazão KV m <sup>3</sup> /h										

KV m <sup>3</sup> /h	5,2	11	20	60	100	130	170	280	
----------------------	-----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	--

Kv é o coeficiente, expresso em m<sup>3</sup> / h (com água a 15 ° C), causando uma perda de pressão de 1 bar.

Torque can vary depending on temperature and type of fluid, a safety factor 1.4 must be applied.