

Voith Turbo

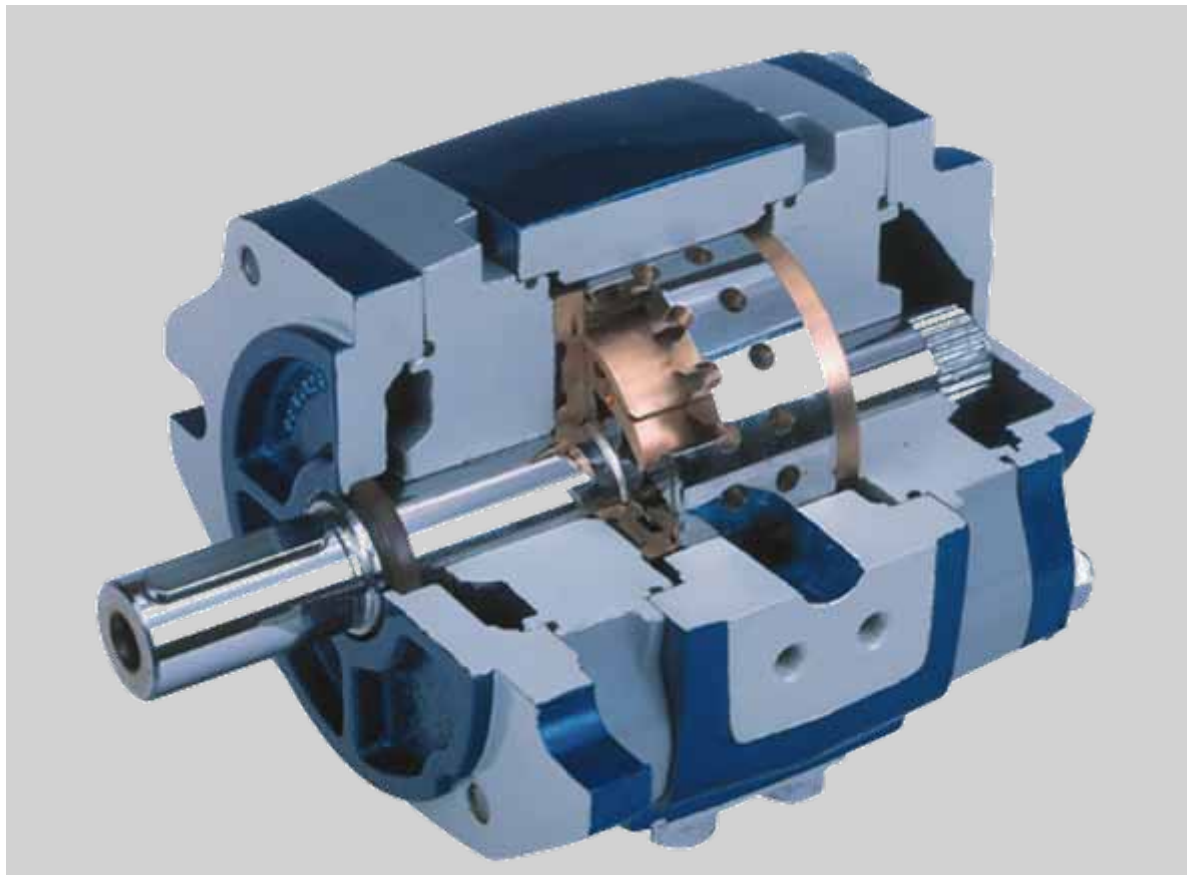
VOITH

Pompa ad ingranaggio interno
di alta pressione tipo IPVS



Pompa ad ingranaggio interno di alta pressione tipo IPVS

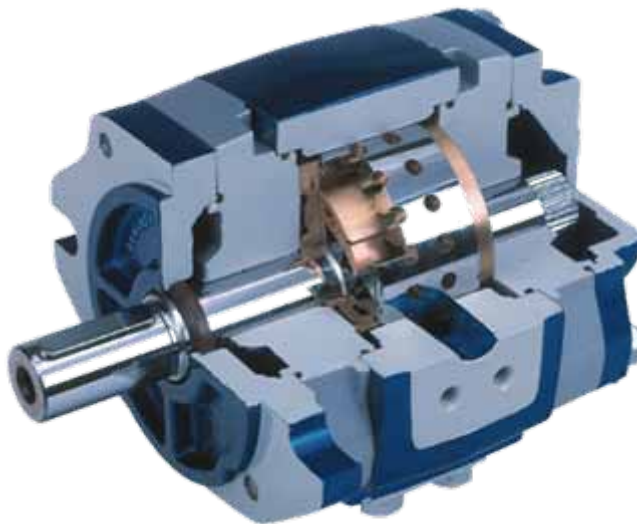
**Pressioni
di picco
fino a 420 bar**



Pompa ad ingranaggio interno di alta pressione tipo IPVS

Rappresenta un'ulteriore sviluppo dell'apprezzata e nota pompa ad ingranaggio interno IPV.

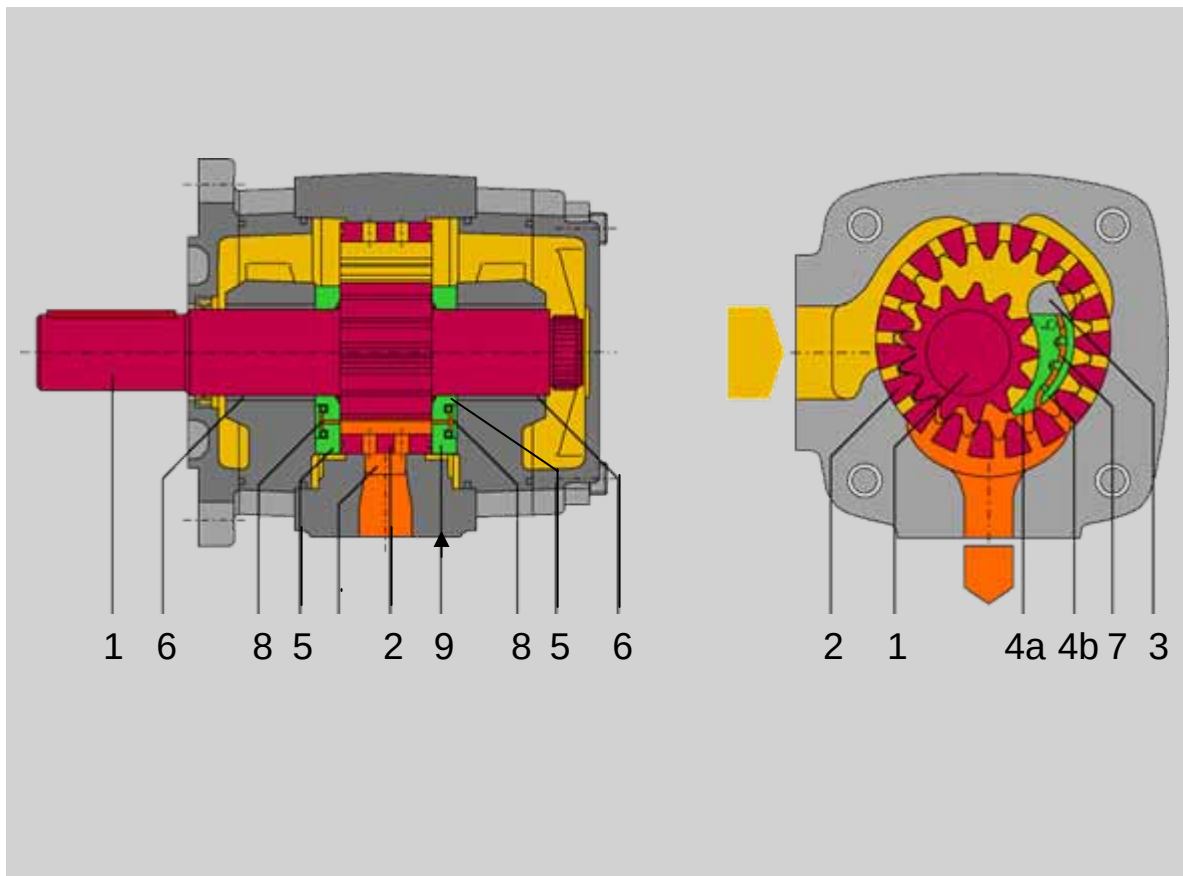
Particolarmente adatta per impiego con valvole a commutazione rapida che generano picchi di pressione molto alti



Pompa ad ingranaggio interno di alta pressione tipo IPVS

Sezione tipica

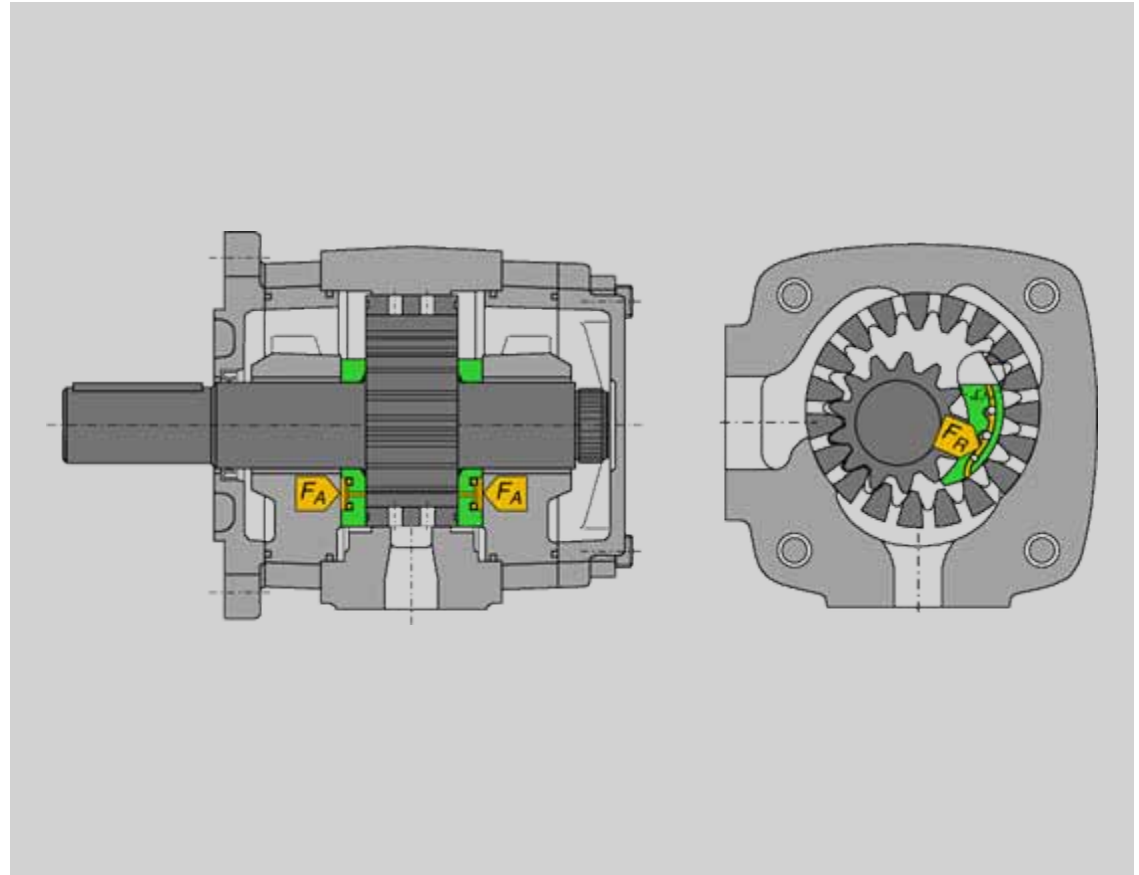
- 1 Albero pignone
- 2 Corona dentata
- 3 Perno del pezzo di riempimento
- 4a Pezzo di riemp. sezione portante
- 4b Pezzo di riemp. segmento
- 5 Dischi assiali
- 6 Bronzine
- 7 Compensazione radiale
- 8 Compensazione assiale
- 9 Corpo pompa



Pompa ad ingranaggio interno di alta pressione tipo IPVS

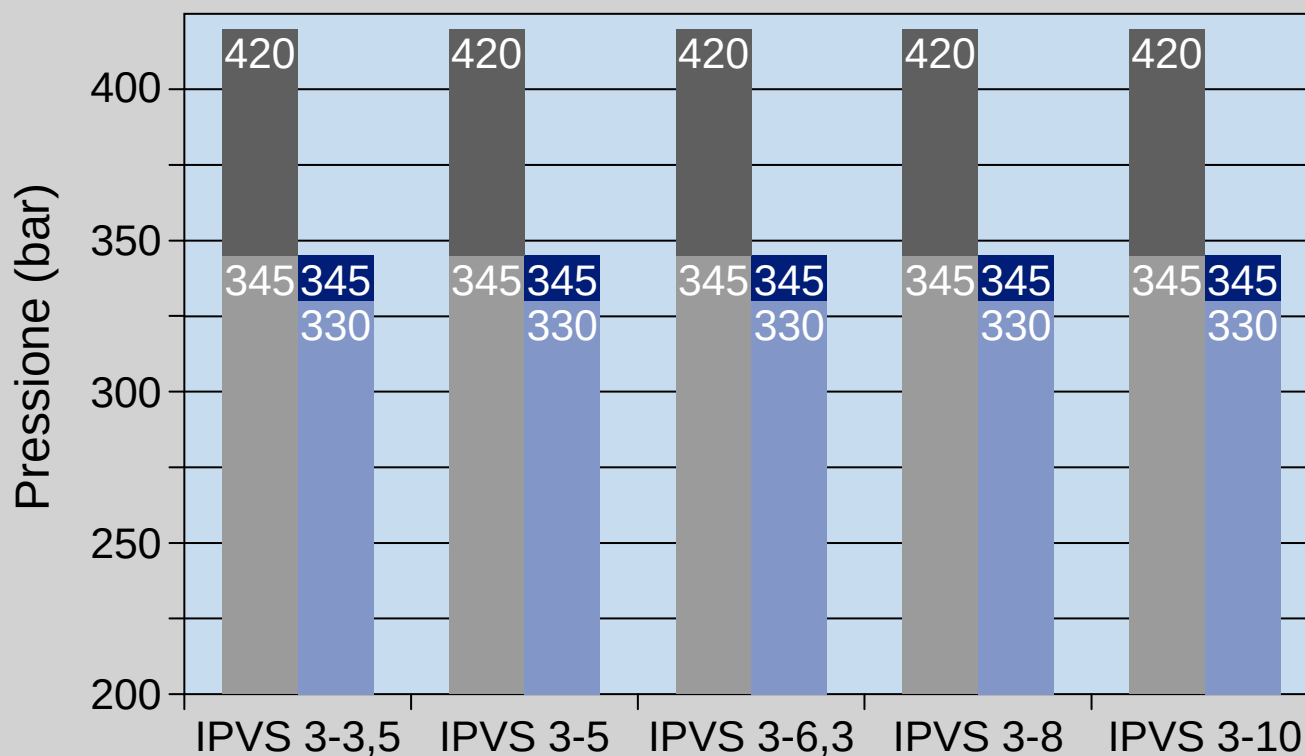
F_R Compensazione radiale

F_A Compensazione assiale



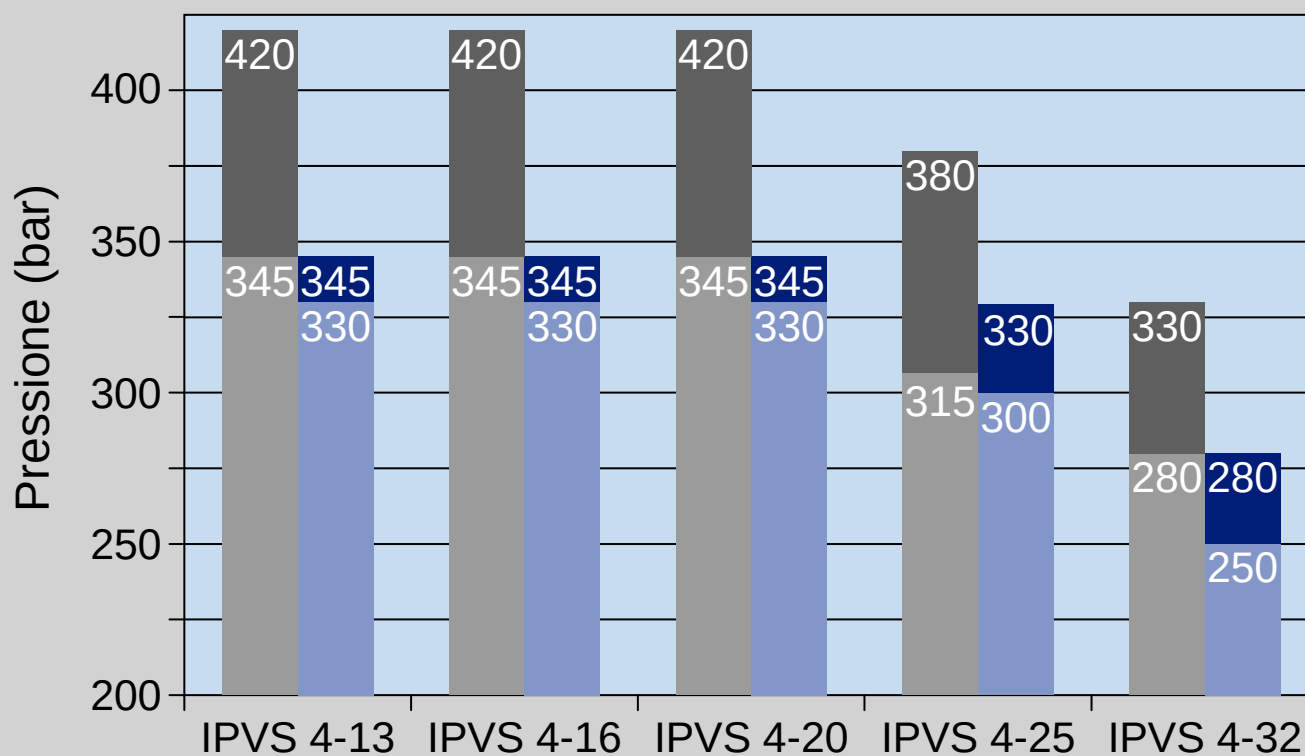
Pompe ad ingranaggio interno di alta pressione Type IPVS 3

- p max nuova [bar]
- p max vecchia [bar]
- p perm. nuova [bar]
- p perm. vecchia [bar]



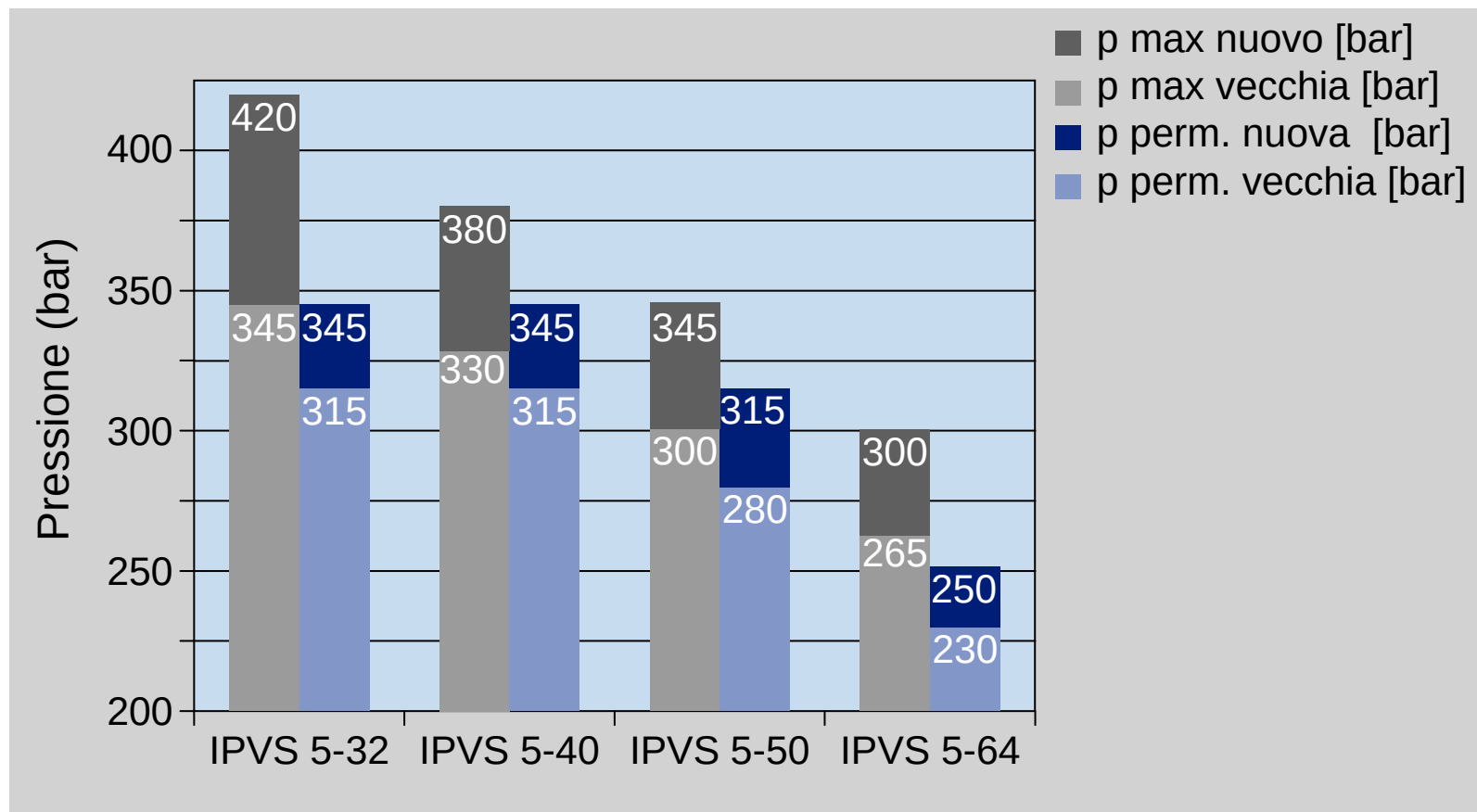
Pompa ad ingranaggio interno di alta pressione tipo IPVS 4

- p max nuova [bar]
- p max vecchia [bar]
- p perm. nuova [bar]
- p perm. vecchia [bar]

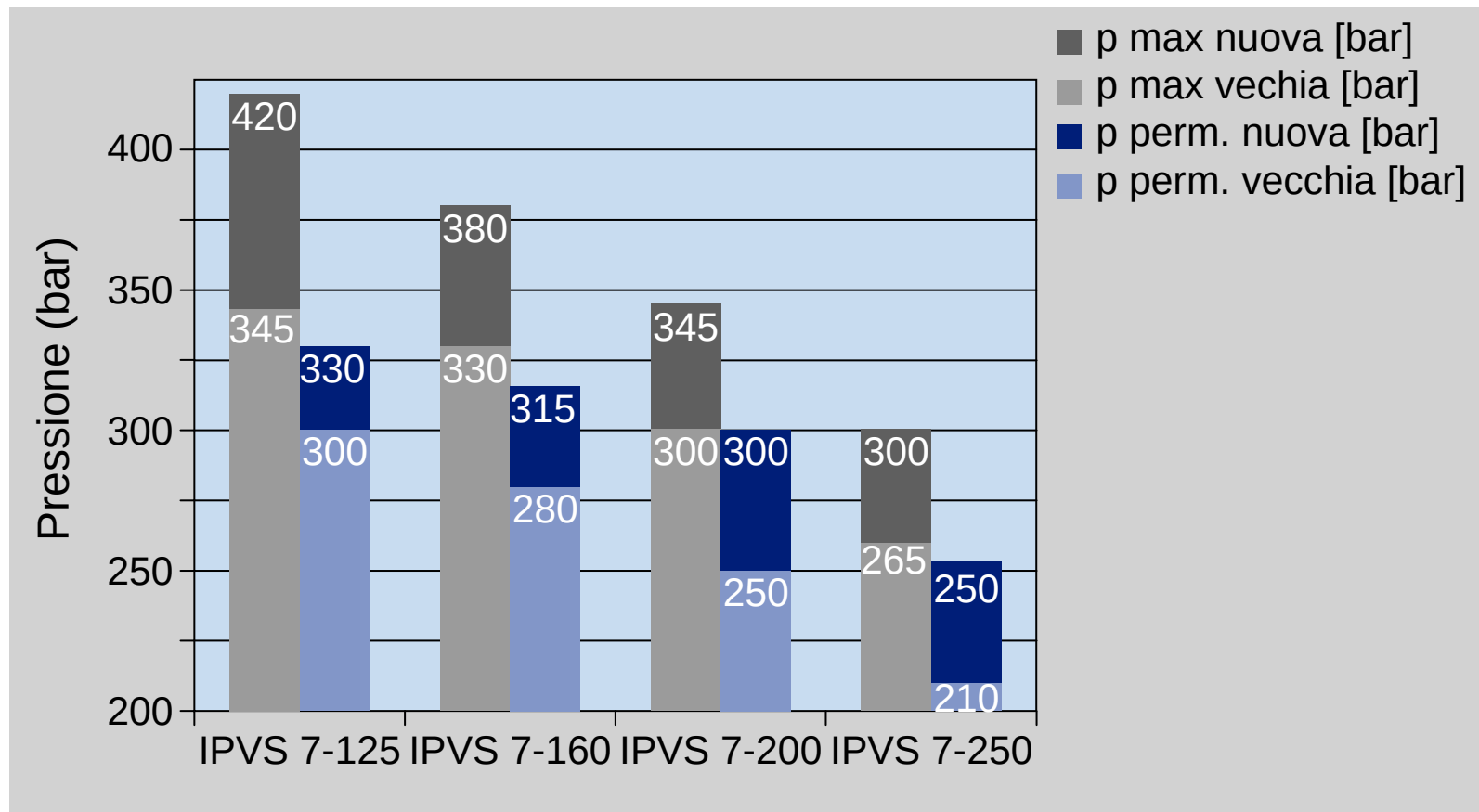


ENB
2008-12-19

Pompa ad ingranaggio interno di alta pressione tipo IPVS 5



Pompa da ingranaggio interno di alta pressione tipo IPVS 7



VOITH

Engineered reliability.

