

		PS4		PM4		PP4	
Siège Seat type		Siège PTFE chargé 15 % verre 15 % glass filled PTFE		Siège PTFE chargé carbone + verre 15 % glass filled reinforced carbon		Siège PEEK PEEK seats	
V Reduced bore	N Full bore	PS Max	T° C Max	PS Max	T° C Max	PS Max	T° C Max
15 / 25	10 / 20	8 bars 116 psi	175 °C 347 °F	16 bars / 232 psi	204 °C / 400 °F	30 bars / 435 psi	235 °C / 455 °F
32 / 40	25 / 32			14 bars / 203 psi	198 °C / 388 °F	26 bars / 377 psi	228 °C / 442 °F
50 / 65	40 / 50			12 bars / 174 psi	191 °C / 376 °F	22 bars / 319 psi	219 °C / 426 °F
80 / 100	65 / 80			6 bars / 87 psi	165 °C / 329 °F	10 bars / 145 psi	184 °C / 363 °F
125 / 150	100 / 125	5 bars / 72,5 psi	158 °C / 316 °F	8 bars / 116 psi	175 °C / 347 °F	12 bars / 174 psi	191 °C / 376 °F

Courbe de tenue vapeur / Steam tolerance diagram

