

温度と許容圧力

ホースの耐圧性能は、流体や雰囲気温度に大きく影響を受けます。20℃と50℃における許容圧力の一例を右表に示します。

●許容圧力 (MPa[kgf/cm²]) (φ50の場合)

温度 (°C)	クリスタルホース F-3型	タイパワーホース WS型	タイパワーホース ニューWR型
20	0.3{3.1}	0.5{5.1}	1.0{10.2}
50	0.15{1.5}	0.25{2.6}	0.5{5.1}

本社	TEL 06-6834-1551(代)	FAX 06-6834-1559	広島支店	TEL 082-244-0320(代)	FAX 082-241-3127
東京支店	TEL 03-5643-5610(代)	FAX 03-5643-5631	福岡支店	TEL 092-413-6411(代)	FAX 092-413-6422
仙台分室	TEL 022-238-6036(代)	FAX 022-238-6039	オートモーティブ		
大阪支店	TEL 06-6541-6931(代)	FAX 06-6543-4514	事業室	TEL 028-675-1311(代)	FAX 028-675-1313
名古屋支店	TEL 052-824-8461(代)	FAX 052-824-8466			