

## FC332 AQP ソケットレスホース



構造: AQPエラストマーチューブ、  
繊維ブレード補強層、  
AQPエラストマーカバー。

適用: ガソリン、燃料油および潤滑油、空気、水。

使用温度範囲:  $-40^{\circ}\text{C} \sim 150^{\circ}\text{C}$

フィッティング: ソケットレス・リユーザブル・フィッティング。

\* 3ページの温度範囲についての注釈を参照のこと。

ホースは、ほんの数分間で自分で容易に交換出来ます。エアロクイップのFC332 AQPホースとそれに対応するソケットレス・リユーザブル・フィッティングとで、故障した低圧ホースラインの交換は「1-2-connect」と同様に簡単です。全てのAQPホーススタイル同様、FC332は両極端の温度、酸化、オゾンおよび棚晒しの影響に耐えることができます。低温や連続的な高温あるいは流体適合性が問題になる場合、FC332は低圧での応用に於いて理想的な解決策を提供します。

ソケットレス・リユーザブル・フィッティングは迅速かつ容易に組み立てられるように設計されています。フィッティングをホースに留めるのにクランプも、バンド、ワイヤーやソケットも必要ありません。フィッティングの意匠とホースの特殊構造により、最高使用圧力 1.73 MPa( 17.5 kgf/cm<sup>2</sup> )までの隙間のない接続が可能になります。

フィッティングは、工業用および自動車用へのさまざまな応用ができますが、水圧衝撃への応用はお勧めできませんし、エア・ブレイキへの応用は承認されていません。

ホース 部品番号	ホース内径		ホース外径 (mm)	最高使用圧力		最小破壊圧力		最小曲げ 半径 (mm)	最小負圧 (mm/Hg)	概略重量 (g/m)
	(インチ)	(mm)		(MPa)	(kgf/cm <sup>2</sup> )	(MPa)	(kgf/cm <sup>2</sup> )			
FC332-04	1/4	6.4	12.4	1.73	17.5	6.9	70	76	710	100
FC332-06	3/8	9.5	15.7	1.73	17.5	6.9	70	76	710	190
FC332-08	1/2	12.7	19.1	1.73	17.5	6.9	70	127	710	220
FC332-10	5/8	15.9	23.1	1.73	17.5	6.9	70	152	460	300
FC332-12	3/4	19.1	26.2	1.73	17.5	6.9	70	178	460	360