

エアラインエース®

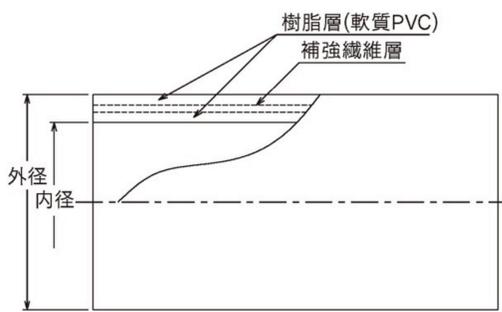


特長

- 軽量で、作業性に優れた樹脂製エアホースです。
- 許容圧力1.0MPa（但し、50φは0.7MPa）、耐摩耗性、耐候性に優れます。
- 耐油性にも優れ、油を含んだエアに最適です。
- 層間のセパレーションはありません。

用途

- 土木工事、ビル建設工事、採石場、トンネル工事現場、一般工場、鉱山、造船所等各種分野のコンプレッサー、リベット打ち機、さく岩機、その他空気圧用。
- 土木建築現場、造船所、各種工場内での送水用。



【標準仕様および性能】

呼び	内径 (mm)	外径 (mm)	補強繊維層	標準質量 (g/m)	許容圧力 常温 (MPa)	許容曲げ半径 常温 (mm)	定尺 (m)
12	13.0	21.5	2S	280	1.00	80	100
19	19.0	27.5	2S	390	1.00	120	100
25	25.0	34.5	2S	550	1.00	150	100
32	31.8	43.2	2S	890	1.00	200	100
38	38.1	50.1	2S	1,280	1.00	230	50,100
50	52.0	66.0	2S	1,800	0.70	320	50

※1. 使用温度範囲は-5~50℃を目安にしてください（連続使用の場合は40℃以下としてください）。
 ※2. 熱源にふれないようにしてください。

編上式エアホース

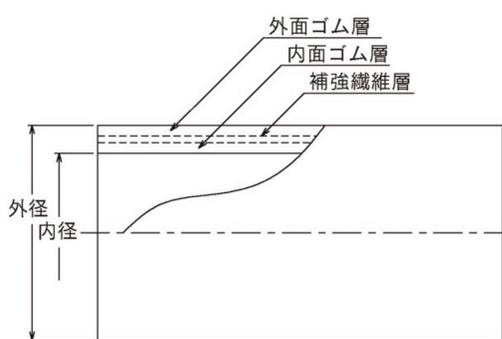


特長

- 内面に特殊配合ゴムを使用していますので、耐久性に優れます。
- 外面に耐摩耗性ゴムを使用しています。
- 耐候性、柔軟性に優れ、取扱いが容易です。

用途

- 土木工事、ビル建設工事、採石場、トンネル工事現場、一般工場、鉱山、造船所等各種分野のコンプレッサー、リベット打ち機、さく岩機、その他空気圧用。
- 流体エア：土木工事・一般工場等の空気圧送用です。
- 流体水：工業・土木・農業などの送水用です。



【標準仕様および性能】

呼び	内径 (mm)	外径 (mm)	補強繊維層	標準質量 (g/m)	許容圧力 常温 (MPa)	許容曲げ半径 常温 (mm)	定尺 (m)
12	12.7	21.0	2S	310	1.00	130	100
15	15.9	25.0	1B	380	1.00	160	100
19	19.0	29.0	1B	500	1.00	190	100
25	25.4	36.5	1B	690	1.00	250	100
32	31.8	46.0	3B	1,130	1.00	320	100
38	38.1	53.0	3B	1,400	1.00	380	100
50	50.8	68.0	3B	2,400	1.00	500	50

※1. 使用温度範囲は-10~60℃を目安にしてください（連続使用の場合は50℃以下としてください）。
 ※2. ドライエアには適しません。
 ※3. 塩素を含む水道水、飲料水、食品用途には使用しないでください。