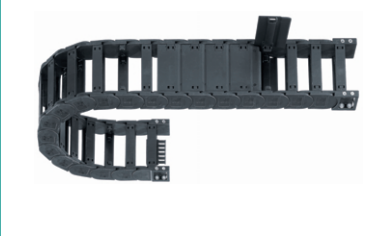


# ケーブル・ホース保護機器

イグス(株)

230930

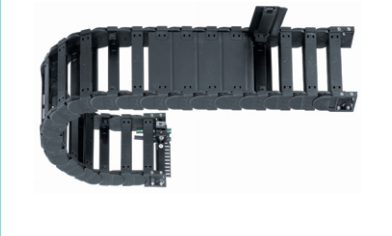
E4エナジーチューブ<E4 / 0シリーズ>



E4エナジーチューブ<E4 / 100シリーズ>



E4エナジーチューブ<E4 / 4シリーズ>



- 長年の実績があるシステムを望むとき
- 特に価格面でのメリットを重視するとき
- ジグザグストロークの使用

- 低騒音仕様を必要とするとき
- 非常に高速または高加速度、あるいは両方の場合
- ストロークが長い
- 追加負荷が大きいとき

- ねじれ、あるいはせん断力による負荷が大きいとき
- フリースパンが長い、横置きサイド型
- 湿度が持続して非常に高い環境下での使用

## エナジーチェーンシステムチューブE4 / 0・E4 / 100・E4 / 4・E4 / ライトシリーズ仕様

単位:mm

| シリーズ     | 型式         | タイプ                      | 断面内<br>のり高さ | 最大ホース<br>ケーブル径 | 内のり巾   | 曲げ半径   | ピッチ<br>リンク = ℓ                |
|----------|------------|--------------------------|-------------|----------------|--|--|-------------------------------|
| E4 / 0   | R76        | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 28          | 25             | 40,50,62,70,75,100,125,150,175,200,225,250,275,300   | 55,63,75,100,125,<br>150,175,200,250                 | 46mm/ℓ<br>= 22ℓ/m<br>(1012mm) |
|          | R77        | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 32          | 28             | 50,68,75,87,100,108,112,125,137,150,162,168,175,187,<br>200,212,225,237,250,262,275,287,300,312,325,337,350,<br>362,375,387,400  | 63,75,100,125,<br>150,175,200,220,<br>250,300        | 56mm/ℓ<br>= 18ℓ/m<br>(1008mm) |
|          | R78        | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 42          | 38             | 50,68,75,87,100,108,112,125,137,150,162,168,175,187,<br>200,212,225,237,250,262,275,287,300,312,325,337,350,<br>362,375,387,400  | 75,100,115,125,<br>150,170,200,215,<br>250,300,350   | 67mm/ℓ<br>= 15ℓ/m<br>(1005mm) |
|          | R88        | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 56          | 50             | 50,65,75,100,112,125,137,150,162,175,187,200,212,225,237,<br>250,262,275,287,300,312,325,337,350,362,375,387,400,412,<br>425,437,450,462,475,487,500,512,525,537,550,600 | 135,150,175,200,<br>240,250,300,350,<br>400,500      | 91mm/ℓ<br>= 11ℓ/m<br>(1001mm) |
|          | R98        | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 80          | 74             | 50,65,75,100,112,125,137,150,162,175,187,200,212,225,237,<br>250,262,275,287,300,312,325,337,350,362,375,387,400,412,<br>425,437,450,462,475,487,500,512,525,537,550,600 | 150,200,250,300,<br>350,400,500,550,<br>600,650,1000 | 91mm/ℓ<br>= 11ℓ/m<br>(1001mm) |
| E4 / 100 | R608       | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 108         | 97             | 200,250,300,320,350,400,450,500,550,600  | 200,250,300,350,<br>400,450,500,550,<br>600,750,1000 | 143mm/ℓ<br>= 7ℓ/m<br>(1001mm) |
|          | R760       | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 28          | 25             | 40,50,62,70,75,100,125,150,175,200,225,250,275,300   | 55,63,75,100,125,<br>150,175,200,250                 | 46mm/ℓ<br>= 22ℓ/m<br>(1012mm) |
|          | R770       | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 32          | 28             | 50,68,75,87,100,108,112,125,137,150,162,168,175,187,<br>200,212,225,237,250,262,275,287,300,312,325,337,350,<br>362,375,387,400  | 63,75,100,125,<br>150,175,200,220,<br>250,300        | 56mm/ℓ<br>= 18ℓ/m<br>(1008mm) |
|          | R780       | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 42          | 38             | 50,68,75,87,100,108,112,125,137,150,162,168,175,187,<br>200,212,225,237,250,262,275,287,300,312,325,337,350,<br>362,375,387,400  | 75,100,115,125,<br>150,170,200,215,<br>250,300,350   | 67mm/ℓ<br>= 15ℓ/m<br>(1005mm) |
|          | R880       | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 56          | 50             | 50,65,75,100,112,125,137,150,162,175,187,200,212,225,237,<br>250,262,275,287,300,312,325,337,350,362,375,387,400,412,<br>425,437,450,462,475,487,500,512,525,537,550,600 | 135,150,175,200,<br>240,250,300,350,<br>400,500      | 91mm/ℓ<br>= 11ℓ/m<br>(1001mm) |
| E4 / 4   | R7728<br>B | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 32          | 28             | 50,68,75,87,100,108,112,125,137,150,162,168,175,187,<br>200,212,225,237,250,262,275,287,300,312,325,337,350,<br>362,375,387,400  | 63,75,100,125,<br>150,175,200,220,<br>250,300        | 56mm/ℓ<br>= 18ℓ/m<br>(1008mm) |
|          | R7838<br>B | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 42          | 38             | 50,68,75,87,100,108,112,125,137,150,162,168,175,187,<br>200,212,225,237,250,262,275,287,300,312,325,337,350,<br>362,375,387,400  | 75,100,115,125,<br>150,170,200,215,<br>250,300,350   | 67mm/ℓ<br>= 15ℓ/m<br>(1005mm) |
|          | R8840<br>C | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 56          | 50             | 50,65,75,100,112,125,137,150,162,175,187,200,212,225,237,<br>250,262,275,287,300,312,325,337,350,362,375,387,400,412,<br>425,437,450,462,475,487,500,512,525,537,550,600 | 135,150,175,200,<br>240,250,300,400,<br>500          | 91mm/ℓ<br>= 11ℓ/m<br>(1001mm) |
|          | R9850      | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 80          | 74             | 50,65,75,100,112,125,137,150,162,175,187,200,212,225,237,<br>250,262,275,287,300,312,325,337,350,362,375,387,400,412,<br>425,437,450,462,475,487,500,512,525,537,550,600 | 150,200,250,300,<br>350,400,500,550,<br>600,650,1000 | 91mm/ℓ<br>= 11ℓ/m<br>(1001mm) |
| E4ライト    | R188B      | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 56          | 50             | 50,65,75,100,112,125,137,150,162,175,187,200,212,225,237,<br>250,262,275,287,300,312,325,337,350,362,375,387,400,412,<br>425,437,450,462,475,487,500,512,525,537,550,600 | 135,150,175,200,<br>250,300,400,500                  | 91mm/ℓ<br>= 11ℓ/m<br>(1001mm) |
|          | R198       | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 80          | 74             | 50,75,100,112,125,137,150,162,175,187,200,212,225,237,<br>250,262,275,287,300,312,325,337,350,362,375,387,400,<br>412,425,437,450,462,475,487,500,512,525,537,550,600    | 150,200,250,300,<br>350,400,500,550,<br>600,650,1000 | 91mm/ℓ<br>= 11ℓ/m<br>(1001mm) |
|          | R1608      | 内外周の両側<br>開閉および<br>片側ヒンジ | 112         | 100            | 50,65,75,100,112,125,137,150,162,175,187,200,212,225,237,<br>250,262,275,287,300,312,325,337,350,362,375,387,400,412,<br>425,437,450,462,475,487,500,512,525,537,550,600 | 200,250,300,350,<br>400,450,500,550,<br>600          | 143mm/ℓ<br>= 7ℓ/m<br>(1001mm) |

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

4

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境