

一般油圧配管用ホース

Kタイプ《高圧用》

仕様

一般油圧配管用ホース / Kタイプ(高圧用)

- 構造：内面層 —— 耐油性合成ゴム
補強層 —— 硬鋼線
外面層 —— 耐油性・耐候性合成ゴム

●流体温度範囲：-40℃～+100℃

●推奨雰囲気温度範囲：-40℃～+70℃

K-35

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
K-35-12	12	12.7	20.7	1W	3.5	17.5	125	510
K-35-19	19	19.0	27.8	1W	3.5	17.5	180	730
K-35-25	25	25.4	35.7	1W	3.5	17.5	240	1,055
K-35-32	32	31.8	40.6	1W	3.5	17.5	330	1,225
K-35-38	38	38.1	50.8	1W	3.5	17.5	370	1,785
K-35-50	50	50.8	64.3	1W	3.5	17.5	480	2,445

K-70

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
K-70-06	6	6.3	13.3	1W	7.0	35.0	80	260
K-70-09	9	9.5	17.5	1W	7.0	35.0	110	400
K-70-12	12	12.7	20.7	1W	7.0	35.0	125	510
K-70-19	19	19.0	27.8	1W	7.0	35.0	180	730
K-70-25	25	25.4	35.7	1W	7.0	35.0	240	1,055
K-70-32	32	31.8	40.6	1W	7.0	35.0	330	1,225
K-70-38	38	38.1	54.8	2W	7.0	35.0	390	2,755
K-70-50	50	50.8	67.5	2W	7.0	35.0	520	3,515

K-105

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
K-105-06	6	6.3	13.3	1W	10.5	52.5	85	260
K-105-09	9	9.5	17.5	1W	10.5	52.5	110	400
K-105-12	12	12.7	20.7	1W	10.5	52.5	140	510
K-105-19	19	19.0	27.8	1W	10.5	42.0	210	730
K-105-25	25	25.4	38.0	2W	10.5	42.0	250	1,580
K-105-32	32	31.8	42.8	2W	10.5	42.0	355	1,795

K-140

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
K-140-06	6	6.3	13.3	1W	14.0	70.0	85	260
K-140-09	9	9.5	17.5	1W	14.0	70.0	115	400
K-140-12	12	12.7	20.7	1W	14.0	70.0	160	510
K-140-19	19	19.0	29.4	2W	14.0	70.0	210	1,065
K-140-25	25	25.4	38.0	2W	14.0	70.0	280	1,580
K-140-32	32	31.8	42.8	2W	14.0	56.0	420	1,795

K-175

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
K-175-06	6	6.3	13.3	1W	17.5	87.5	90	260
K-175-09	9	9.5	17.5	1W	17.5	87.5	120	400
K-175-12	12	12.7	22.2	2W	17.5	87.5	160	760

K-210

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
K-210-06	6	6.3	13.3	1W	21.0	105.0	100	260
K-210-09	9	9.5	19.1	2W	21.0	105.0	130	615
K-210-12	12	12.7	22.2	2W	21.0	105.0	160	760
K-210-19	19	19.0	28.8	2W	21.0	84.0	240	1,110
K-210-25	25	25.4	37.2	2W	21.0	84.0	300	1,760

K-280

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
K-280-06	6	6.3	15.1	2W	28.0	140.0	100	435
K-280-09	9	9.5	19.1	2W	28.0	140.0	130	615

K-350

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
K-350-06	6	6.3	17.5	2W	35.0	140.0	100	610

Zタイプ《高圧用》

仕様

一般油圧配管用ホース / Zタイプ(高圧用)

- 構造: 内面層 — 耐熱性・耐油性合成ゴム
補強層 — 硬鋼線
外面層 — 耐油性・耐候性合成ゴム
- 流体温度範囲: -40℃~+120℃
- 推奨雰囲気温度範囲: -40℃~+70℃

Z-105

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
Z-105-32	32	31.8	47.2	4S	10.5	52.5	230	3.250
Z-105-38	38	38.1	53.7	4S	10.5	52.5	300	3.810
Z-105-50	50	50.8	66.8	4S	10.5	52.5	490	4.930

Z-140

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
Z-140-32	32	31.8	47.2	4S	14.0	70.0	230	3.250
Z-140-38	38	38.1	53.7	4S	14.0	70.0	300	3.810
Z-140-50	50	50.8	66.8	4S	14.0	70.0	500	4.930

Z-175

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
Z-175-19	19	19.0	29.9	4S	17.5	87.5	150	1.350
Z-175-25	25	25.4	36.5	4S	17.5	87.5	170	1.710
Z-175-32	32	31.8	47.2	4S	17.5	87.5	230	3.250
Z-175-38	38	38.1	53.7	4S	17.5	87.5	300	3.810
Z-175-50	50	50.8	66.8	4S	17.5	87.5	520	4.930

Z-210

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
Z-210-15	15	15.9	26.3	4S	21.0	105.0	140	1.150
Z-210-19	19	19.0	29.9	4S	21.0	105.0	150	1.350
Z-210-25	25	25.4	36.5	4S	21.0	105.0	190	1.710
Z-210-32	32	31.8	47.2	4S	21.0	105.0	250	3.250
Z-210-38	38	38.1	53.7	4S	21.0	105.0	330	3.810
Z-210-50	50	50.8	69.2	6S	21.0	105.0	570	6.510

Z-250

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
Z-250-12	12	12.7	23.2	4S	25.0	125.0	110	990
Z-250-15	15	15.9	26.3	4S	25.0	125.0	140	1,150
Z-250-19	19	19.0	29.9	4S	25.0	125.0	170	1,350
Z-250-25	25	25.4	36.3	4S	25.0	125.0	200	2,310
Z-250-32	32	31.8	47.2	4S	25.0	125.0	280	3,250
Z-250-38	38	38.1	56.5	6S	25.0	125.0	340	5,120
Z-250-50	50	50.8	69.2	6S	25.0	125.0	585	6,510

Z-280

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
Z-280-09	9	9.5	19.5	4S	28.0	140.0	90	730
Z-280-12	12	12.7	23.2	4S	28.0	140.0	110	990
Z-280-15	15	15.9	26.3	4S	28.0	140.0	140	1,150
Z-280-19	19	19.0	31.5	4S	28.0	140.0	170	1,800
Z-280-25	25	25.4	38.3	4S	28.0	140.0	220	2,310
Z-280-32	32	31.8	49.5	6S	28.0	140.0	320	4,190
Z-280-38	38	38.1	56.5	6S	28.0	112.0	380	5,120
Z-280-50	50	50.8	69.2	6S	28.0	112.0	600	6,510

Z-315

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
Z-315-09	9	9.5	19.5	4S	31.5	157.5	110	730
Z-315-12	12	12.7	23.2	4S	31.5	157.5	120	990
Z-315-15	15	15.9	27.8	4S	31.5	157.5	170	1,550
Z-315-19	19	19.0	31.5	4S	31.5	157.5	200	1,800
Z-315-25	25	25.4	41.9	6S	31.5	157.5	270	3,350
Z-315-32	32	31.8	49.5	6S	31.5	157.5	370	4,190
Z-315-38	38	38.1	56.5	6S	31.5	126.0	440	5,120
Z-315-50	50	50.8	69.2	6S	31.5	126.0	615	6,510

Z-350

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
Z-350-09	9	9.5	19.5	4S	35.0	175.0	130	730
Z-350-12	12	12.7	23.2	4S	35.0	175.0	130	990
Z-350-15	15	15.9	27.8	4S	35.0	175.0	190	1,550
Z-350-19	19	19.0	31.5	4S	35.0	175.0	230	1,800
Z-350-25	25	25.4	41.9	6S	35.0	175.0	310	3,350
Z-350-32	32	31.8	49.5	6S	35.0	175.0	420	4,190
Z-350-38	38	38.1	56.5	6S	35.0	140.0	500	5,120
Z-350-50	50	50.8	69.2	6S	35.0	140.0	635	6,510

外層超高分子量ポリエチレン被覆高圧ホース

PSLタイプ・PKタイプ・PZタイプ

仕様 外層超高分子量ポリエチレン被覆高圧ホース / PSLタイプ・PKタイプ・PZタイプ

- 構造：内面層 —— 耐油性合成ゴム
補強層 —— 硬鋼線
外面層 —— 耐候性・耐摩耗性合成ゴム
外面保護層 —— 超高分子量ポリエチレン
- 流体温度範囲：PSLタイプ・PKタイプ -40℃～+100℃、PZタイプ -40℃～+120℃
- 推奨空気温度範囲：-40℃～+70℃

〈PSLタイプ〉

PSL-140

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
PSL-140-06	6	6.3	12.0	1W	14.0	56.0	45	170
PSL-140-09	9	9.5	15.2	1W	14.0	56.0	55	240
PSL-140-12	12	12.7	18.4	1W	14.0	56.0	70	280

PSL-210

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
PSL-210-06	6	6.3	12.0	1W	21.0	84.0	50	170
PSL-210-09	9	9.5	16.5	2W	21.0	84.0	70	390
PSL-210-12	12	12.7	20.4	2W	21.0	84.0	90	480

*PSLタイプ用金具については、NSLタイプ用(P30)をご参照下さい。

〈PKタイプ〉

PK-70

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
PK-70-32	32	31.8	40.6	1W	7.0	35.0	330	1,140
PK-70-38	38	38.1	54.8	2W	7.0	35.0	390	2,620
PK-70-50	50	50.8	67.5	2W	7.0	35.0	520	3,350

PK-210

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
PK-210-06	6	6.3	13.3	1W	21.0	105.0	100	240
PK-210-09	9	9.5	19.1	2W	21.0	105.0	130	620
PK-210-12	12	12.7	22.2	2W	21.0	105.0	160	760
PK-210-19	19	19.0	28.8	2W	21.0	84.0	240	1,060
PK-210-25	25	25.4	37.2	2W	21.0	84.0	300	1,640

PK-280

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
PK-280-06	6	6.3	15.1	2W	28.0	140.0	100	420

*PKタイプ用金具については、Kタイプ用(P11)をご参照下さい。

〈PZタイプ〉

PZ-210

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
PZ-210-19	19	19.0	29.9	4S	21.0	105.0	150	1,290
PZ-210-25	25	25.4	36.5	4S	21.0	105.0	190	1,630
PZ-210-32	32	31.8	47.2	4S	21.0	105.0	250	3,090
PZ-210-38	38	38.1	53.7	4S	21.0	105.0	330	3,630
PZ-210-50	50	50.8	69.2	6S	21.0	105.0	570	6,250

PZ-280

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
PZ-280-09	9	9.5	19.5	4S	28.0	140.0	90	700
PZ-280-12	12	12.7	23.2	4S	28.0	140.0	110	960
PZ-280-19	19	19.0	31.5	4S	28.0	140.0	170	1,740
PZ-280-25	25	25.4	38.3	4S	28.0	140.0	220	2,230
PZ-280-32	32	31.8	49.5	6S	28.0	140.0	320	4,050
PZ-280-38	38	38.1	56.5	6S	28.0	112.0	380	4,960
PZ-280-50	50	50.8	69.2	6S	28.0	112.0	600	6,250

*PZタイプ用金具については、Zタイプ用(P15)をご参照下さい。

リン酸エステル系作動油配管用ホース

Pタイプ

仕様

リン酸エステル系作動油配管用ホース / Pタイプ

- 構造：内面層 —— 耐リン酸エステル性合成ゴム
補強層 —— 硬鋼線
外面層 —— 耐油性・耐候性合成ゴム
- 流体温度範囲：-30℃～+100℃
- 推奨劣化温度範囲：-40℃～+70℃

△注意 Pタイプは、鉱物系作動油にはお使いいただけません。

P-70

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
P-70-06	6	6.3	13.3	1W	7.0	35.0	85	250
P-70-09	9	9.5	17.5	1W	7.0	35.0	110	385
P-70-12	12	12.7	20.7	1W	7.0	35.0	140	465
P-70-19	19	19.0	27.8	1W	7.0	35.0	200	690
P-70-25	25	25.4	35.7	1W	7.0	35.0	250	1,030
P-70-32	32	31.8	42.7	2W	7.0	35.0	315	1,645
P-70-38	38	38.1	49.4	2W	7.0	35.0	360	1,930
P-70-50	50	50.8	63.1	2W	7.0	35.0	470	2,680

P-140

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
P-140-06	6	6.3	13.3	1W	14.0	70.0	85	250
P-140-09	9	9.5	17.5	1W	14.0	70.0	115	385
P-140-12	12	12.7	22.2	2W	14.0	70.0	150	715
P-140-19	19	19.0	29.4	2W	14.0	70.0	210	1,010
P-140-25	25	25.4	38.0	2W	14.0	70.0	270	1,510
P-140-32	32	31.8	49.2	4S	14.0	70.0	350	3,125
P-140-38	38	38.1	56.1	4S	14.0	70.0	410	3,790
P-140-50	50	50.8	69.2	4S	14.0	70.0	530	4,875

P-210

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
P-210-06	6	6.3	15.1	2W	21.0	105.0	100	415
P-210-09	9	9.5	19.1	2W	21.0	105.0	130	610
P-210-12	12	12.7	22.2	2W	21.0	105.0	160	715
P-210-19	19	19.0	31.5	4S	21.0	105.0	250	1,355
P-210-25	25	25.4	38.3	4S	21.0	105.0	310	1,725
P-210-32	32	31.8	49.2	4S	21.0	105.0	350	3,125
P-210-38	38	38.1	56.1	4S	21.0	105.0	430	3,790
P-210-50	50	50.8	71.2	6S	21.0	105.0	580	6,345

△注意 Pタイプは、鉱物系作動油にはお使いいただけません。

難燃性作動油用ホースの選定について

リン酸エステル系作動油：適合ホース Pタイプ

水+エチレングリコール系作動油：適合ホース Kタイプ、Zタイプ

水+鉱油エマルジョン系作動油(乳化油系[※]型、乳化油系[※]型)：適合ホース Kタイプ、Zタイプ

- 流体が高含水作動液(HWBF)の場合、ホースを著しく劣化させる恐れがありますので、適用できません。
- 塩素化炭化水素を含む難燃性作動油の使用についてはご相談下さい。
- その他適用条件の可否等についてはご相談下さい。

油圧工具用ホース

Jタイプ

仕様

油圧工具用ホース / Jタイプ

- 構造：内面層 —— 耐油性合成ゴム
補強層 —— 硬鋼線
外面層 —— 耐油性・耐候性合成ゴム

●流体温度範囲：-30℃～+80℃

●推奨雰囲気温度範囲：-40℃～+70℃

△注意 Jタイプは、衝撃圧力が加わらないラインでご使用下さい。

J-700

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用 圧力 (MPa)	最小破壊 圧力 (MPa)	最小曲げ 半径 (mm)	概略 質量 (g/m)
J-700-06	6	6.3	17.5	2W	70.0	140.0	100	605
J-700-09	9	9.5	19.5	4S	70.0	140.0	130	730
J-700-12	12	12.7	25.4	4S	70.0	140.0	180	1,315

J-1000

品番	呼称	内径 (mm)	外径 (mm)	構造	最高使用 圧力 (MPa)	最小破壊 圧力 (MPa)	最小曲げ 半径 (mm)	概略 質量 (g/m)
J-1000-09	9	9.5	19.5	4S	98	147	130	730
J-1000-12	12	12.7	25.4	4S	98	147	180	1,315

一般油圧配管用大口徑高圧ホース

LKタイプ

仕様

一般油圧配管用大口徑高圧ホース / LKタイプ

- 構造：内面層 —— 耐油性合成ゴム
補強層 —— 硬鋼線
外面層 —— 耐油性・耐候性合成ゴム
- 流体温度範囲：-30℃～+80℃
- 推奨雰囲気温度範囲：-40℃～+70℃

LK-10

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
LK-10-65	65	63.5	78	1.0	5.0	600	3,150
LK-10-75	75	76.2	91	1.0	5.0	750	3,650
LK-10-90	90	88.9	108	1.0	5.0	860	5,450
LK-10-100	100	101.6	121	1.0	5.0	960	6,000

LK-20

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
LK-20-65	65	63.5	80	2.0	10.0	630	4,200
LK-20-75	75	76.2	93	2.0	10.0	780	4,800
LK-20-90	90	88.9	109	2.0	10.0	870	5,700
LK-20-100	100	101.6	122	2.0	10.0	970	6,300

LK-30

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
LK-30-65	65	63.5	82	3.0	12.0	660	5,350
LK-30-75	75	76.2	95	3.0	12.0	800	6,000
LK-30-90	90	88.9	110	3.0	12.0	880	6,100
LK-30-100	100	101.6	123	3.0	12.0	980	6,600

LK-50

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
LK-50-65	65	63.5	82	5.0	20.0	700	6,400

LK-70

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
LK-70-65	65	63.5	82	7.0	28.0	730	6,400

LK-105

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
LK-105-65	65	63.5	82	10.5	42.0	760	6,400

LK-140

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
LK-140-65	65	63.5	82	14.0	56.0	790	6,400

LK-210

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
LK-210-65	65	63.5	86	21.0	84.0	820	8,850

大口徑超高压配管用ホース

SCタイプ

仕様

大口徑超高压配管用ホース / SCタイプ

- 構造：内面層 —— 耐油性合成ゴム
補強層 —— スチールコード
外面層 —— 耐油性・耐候性合成ゴム
- 流体温度範囲：-30℃～+60℃
- 推奨雰囲気温度範囲：-30℃～+40℃

SCタイプのホース金具は、特殊設計のため、仕様等は打合せさせていただきます。

SC-70

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
SC-70-125	125	127.0	175	7.0	27.5	1,350	28,000
SC-70-150	150	152.0	202	7.0	27.5	1,600	33,500
SC-70-200	200	200.0	251	7.0	27.5	1,950	43,000
SC-70-250	250	237.0	289	7.0	27.5	2,350	50,500
SC-70-300	300	298.0	362	7.0	27.5	2,850	86,500

SC-105

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
SC-105-125	125	127.0	175	10.5	41.2	1,400	28,000
SC-105-150	150	152.0	202	10.5	41.2	1,700	33,500
SC-105-200	200	200.0	262	10.5	41.2	2,050	60,000
SC-105-250	250	237.0	300	10.5	41.2	2,350	70,500

SC-140

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
SC-140-90	90	88.9	134	14.0	48.1	1,050	20,500
SC-140-100	100	101.6	148	14.0	48.1	1,250	23,000
SC-140-125	125	127.0	186	14.0	48.1	1,450	39,500
SC-140-150	150	152.0	213	14.0	48.1	1,700	47,000

SC-210

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
SC-210-75	75	76.2	132	20.5	72.1	1,050	26,000
SC-210-90	90	88.9	146	20.5	72.1	1,150	29,500
SC-210-100	100	101.6	160	20.5	72.1	1,250	33,000

SC-280

品番	呼称	内径 (mm)	標準外径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)	最小破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)	概略質量 (g/m)
SC-280-65	65	63.5	118	27.5	96.1	900	22,500
SC-280-75	75	76.2	132	27.5	96.1	1,050	26,000
SC-280-90	90	88.9	158	27.5	96.1	1,200	38,500

SCタイプのホース金具は、特殊設計のため、仕様等は打合せさせていただきます。

継手金具例

