ボックスカルバート（縦方向連結型）

特　長

・当社ボックスカルバートは下記の基準規格に適合した安心・安全・高品質な製品です。
　道路土工カルバート工指針 ---（社）日本道路協会
　プレキャストボックスカルバート設計施工要領 --- 日本PCボックスカルバート製品協会
　プレキャストボックスカルバート技術マニュアル ---（財）下水道新技術推進機構
　下水道用認定資器材認定 ---（社）日本下水道協会
・製品間の連結方法として、PC鋼材による連結と高弾性樹脂による耐震連結（TB連結）が可能です。
・製品の内幅（B）0.6m～5.0mを規格化しています。
・特殊条件（荷重条件・使用条件・施工条件等）に対応いたします。
・各種異型製品（斜角・開口・分割・差筋等）に対応いたします。

設計条件

- 標準設計条件
  - 荷重条件 ― 設計自動車荷重　245kN
  - 適用土被 ― 0.2 ～ 3.0 m
  - 単位体積重量
    - アスファルト舗装　22.5 kN/m³
    - 土　18.0 kN/m³
    - 鉄筋コンクリート　24.5 kN/m³
- その他設計条件
  - 標準条件外検討 ― 特殊荷重条件 適用外土被り条件
  - 追加条件検討 ― 耐震性検討 水位条件追加 温度変化の影響
  - 使用条件検討 ― 耐久性検討 流下能力検討 基礎地盤検討 施工条件検討

施工写真





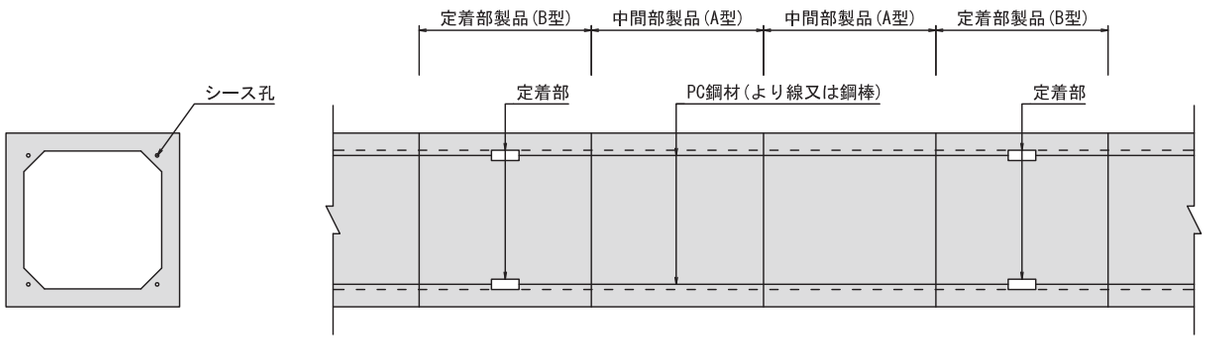




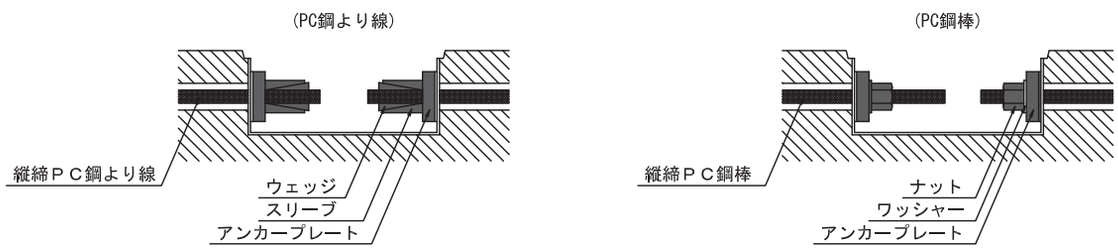
連結方法詳細

▷ PC鋼材による連結

従来型の連結方法であり、止水性の確保と土被りの大きな変化に対応した連結方法です。
尚、曲線部は高力ボルトによる連結となります。

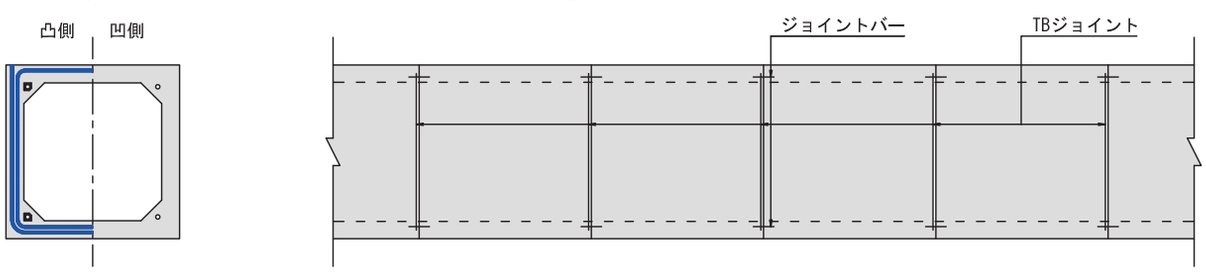


定着部 詳細図

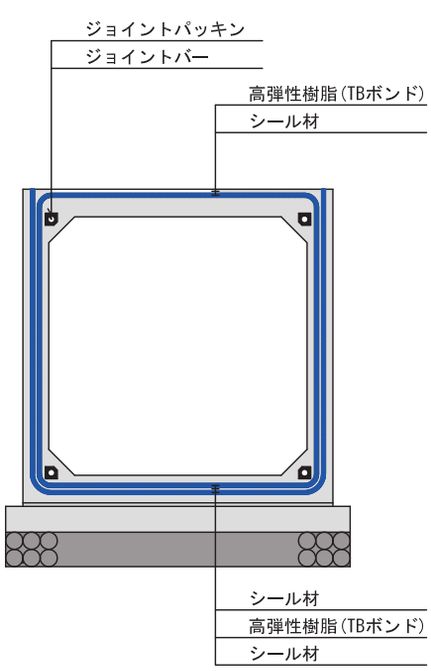


▷ 高弾性樹脂による耐震連結（TB連結）

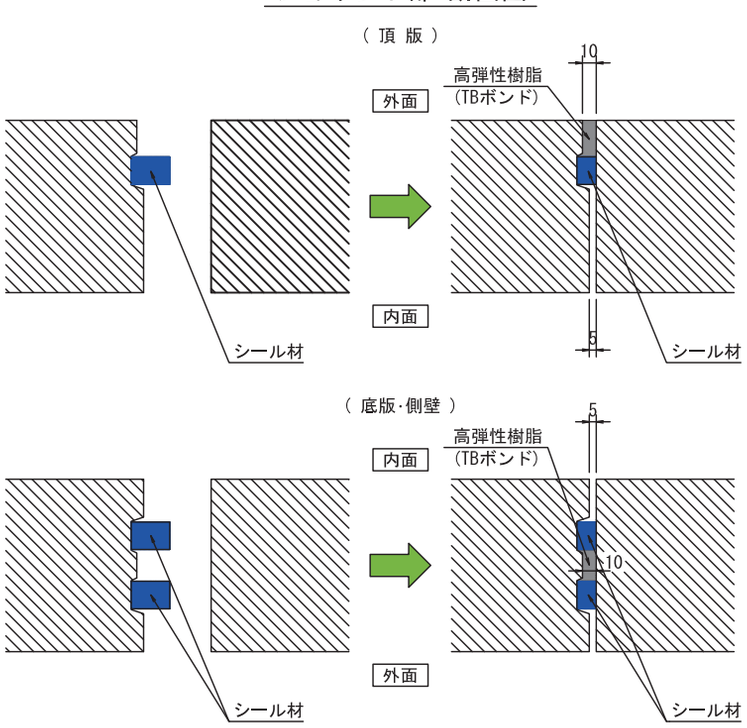
耐震性･止水性に優れた連結方法であり、函渠内作業も不要のため作業環境の改善につながります。
尚、曲線部についても同様の連結方法となります。



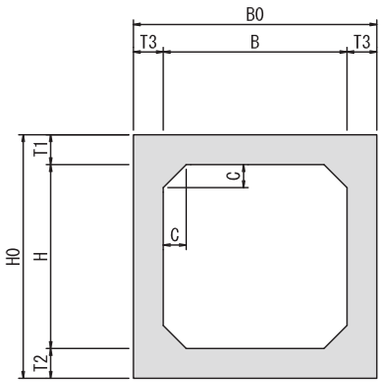
ジョイント面 詳細図

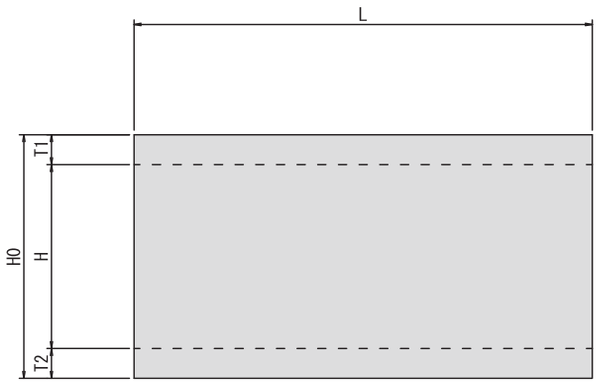


ジョイント部 断面図



寸法 及び 規格 (B600 ～ 1000)



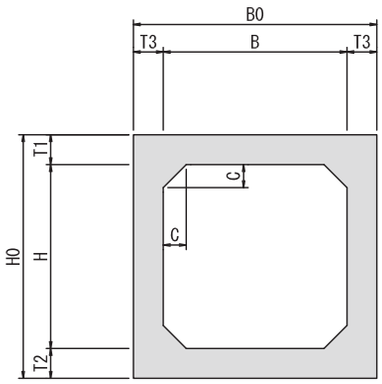


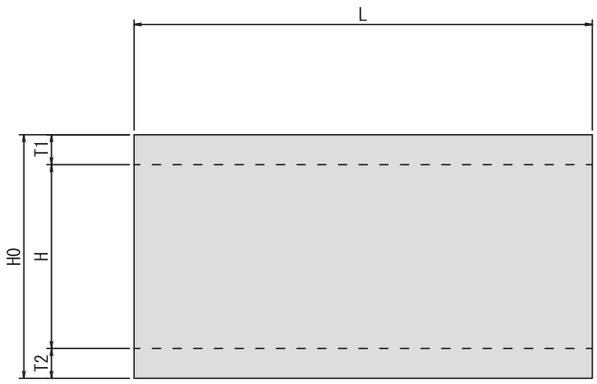
(単位mm)

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
600 x 400	860	660	1995	130	130	130	100	1,740
x 500	860	760	1995	130	130	130	100	1,870
x 600	860	860	1995	130	130	130	100	2,000
x 700	860	960	1995	130	130	130	100	2,130
x 800	860	1060	1995	130	130	130	100	2,260
700 x 500	960	760	1995	130	130	130	100	2,000
x 600	960	860	1995	130	130	130	100	2,130
x 700	960	960	1995	130	130	130	100	2,260
x 800	960	1060	1995	130	130	130	100	2,390
x 900	960	1160	1995	130	130	130	100	2,520
800 x 600	1060	860	1995	130	130	130	100	2,260
x 700	1060	960	1995	130	130	130	100	2,390
x 800	1060	1060	1995	130	130	130	100	2,520
x 900	1060	1160	1995	130	130	130	100	2,650
x 1000	1060	1260	1995	130	130	130	100	2,780
900 x 600	1160	860	1995	130	130	130	100	2,390
x 700	1160	960	1995	130	130	130	100	2,520
x 800	1160	1060	1995	130	130	130	100	2,650
x 900	1160	1160	1995	130	130	130	100	2,780
x 1000	1160	1260	1995	130	130	130	100	2,910
x 1100	1160	1360	1995	130	130	130	100	3,040
1000 x 800	1260	1060	1995	130	130	130	150	2,900
x 900	1260	1160	1995	130	130	130	150	3,030
x 1000	1260	1260	1995	130	130	130	150	3,160
x 1100	1260	1360	1995	130	130	130	150	3,290
x 1200	1260	1460	1995	130	130	130	150	3,420

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 （B1100 ～ 1400）



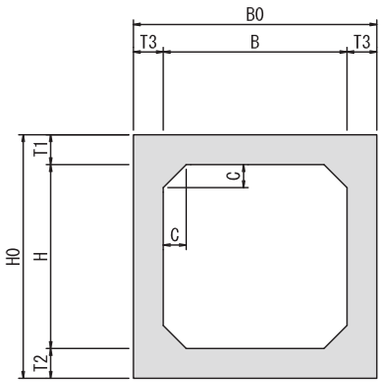


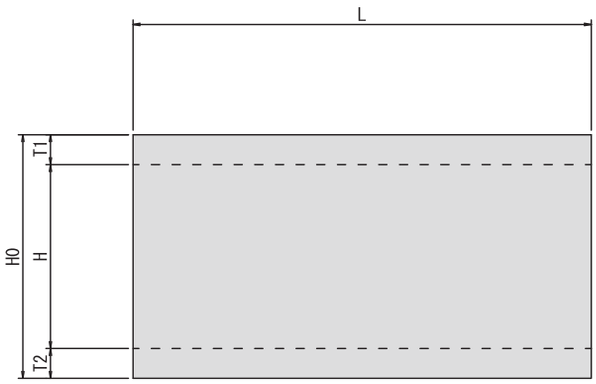
（単位mm）

呼び名 内幅(B) x 内高(H)	外幅 B0	外高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
1100 x 700	1350	950	1995	125	125	125	150	2,790
x 800	1350	1050	1995	125	125	125	150	2,910
x 900	1350	1150	1995	125	125	125	150	3,040
x 1000	1350	1250	1995	125	125	125	150	3,160
x 1100	1350	1350	1995	125	125	125	150	3,290
x 1200	1350	1450	1995	125	125	125	150	3,410
x 1300	1350	1550	1995	125	125	125	150	3,540
1200 x 700	1450	950	1995	125	125	125	150	2,910
x 800	1450	1050	1995	125	125	125	150	3,040
x 900	1450	1150	1995	125	125	125	150	3,160
x 1000	1450	1250	1995	125	125	125	150	3,290
x 1100	1450	1350	1995	125	125	125	150	3,410
x 1200	1450	1450	1995	125	125	125	150	3,540
x 1300	1450	1550	1995	125	125	125	150	3,660
x 1400	1450	1650	1995	125	125	125	150	3,790
x 1500	1450	1750	1995	125	125	125	150	3,910
x 1600	1450	1850	1995	125	125	125	150	4,040
1300 x 700	1550	950	1995	125	125	125	150	3,040
x 800	1550	1050	1995	125	125	125	150	3,160
x 900	1550	1150	1995	125	125	125	150	3,290
x 1000	1550	1250	1995	125	125	125	150	3,410
x 1100	1550	1350	1995	125	125	125	150	3,540
x 1200	1550	1450	1995	125	125	125	150	3,660
x 1300	1550	1550	1995	125	125	125	150	3,790
x 1400	1550	1650	1995	125	125	125	150	3,910
x 1500	1550	1750	1995	125	125	125	150	4,040
x 1600	1550	1850	1995	125	125	125	150	4,160
x 1700	1550	1950	1995	125	125	125	150	4,290
x 1800	1550	2050	1995	125	125	125	150	4,410
1400 x 700	1700	1000	1995	150	150	150	150	3,830
x 800	1700	1100	1995	150	150	150	150	3,980
x 900	1700	1200	1995	150	150	150	150	4,130
x 1000	1700	1300	1995	150	150	150	150	4,280
x 1100	1700	1400	1995	150	150	150	150	4,430
x 1200	1700	1500	1995	150	150	150	150	4,580
x 1300	1700	1600	1995	150	150	150	150	4,730
x 1400	1700	1700	1995	150	150	150	150	4,880
x 1500	1700	1800	1995	150	150	150	150	5,030
x 1600	1700	1900	1995	150	150	150	150	5,180
x 1700	1700	2000	1995	150	150	150	150	5,330
x 1800	1700	2100	1995	150	150	150	150	5,480
x 1900	1700	2200	1995	150	150	150	150	5,630

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 (B1500 ～ 1700)



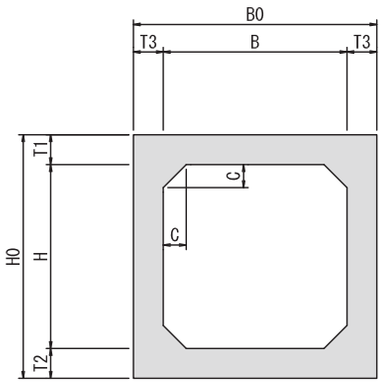


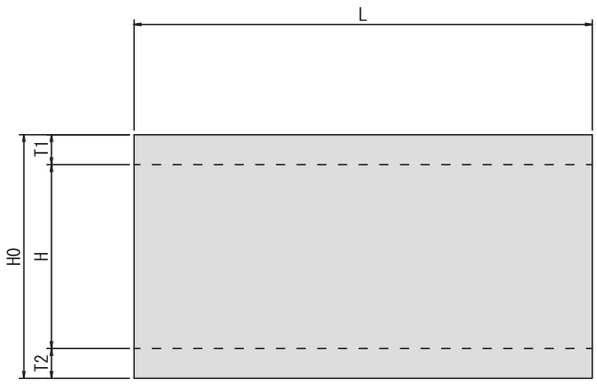
(単位mm)

呼び名 内幅(B) x 内高(H)	外幅 B0	外高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
1500 x 700	1800	1000	1995	150	150	150	150	3,980
x 800	1800	1100	1995	150	150	150	150	4,130
x 900	1800	1200	1995	150	150	150	150	4,280
x 1000	1800	1300	1995	150	150	150	150	4,430
x 1100	1800	1400	1995	150	150	150	150	4,580
x 1200	1800	1500	1995	150	150	150	150	4,730
x 1300	1800	1600	1995	150	150	150	150	4,880
x 1400	1800	1700	1995	150	150	150	150	5,030
x 1500	1800	1800	1995	150	150	150	150	5,180
x 1600	1800	1900	1995	150	150	150	150	5,330
x 1700	1800	2000	1995	150	150	150	150	5,480
x 1800	1800	2100	1995	150	150	150	150	5,630
x 1900	1800	2200	1995	150	150	150	150	5,780
x 2000	1800	2300	1995	150	150	150	150	5,930
1600 x 700	1900	1000	1995	150	150	150	150	4,130
x 800	1900	1100	1995	150	150	150	150	4,280
x 900	1900	1200	1995	150	150	150	150	4,430
x 1000	1900	1300	1995	150	150	150	150	4,580
x 1100	1900	1400	1995	150	150	150	150	4,730
x 1200	1900	1500	1995	150	150	150	150	4,880
x 1300	1900	1600	1995	150	150	150	150	5,030
x 1400	1900	1700	1995	150	150	150	150	5,180
x 1500	1900	1800	1995	150	150	150	150	5,330
x 1600	1900	1900	1995	150	150	150	150	5,480
x 1700	1900	2000	1995	150	150	150	150	5,630
x 1800	1900	2100	1995	150	150	150	150	5,780
x 1900	1900	2200	1995	150	150	150	150	5,930
x 2000	1900	2300	1995	150	150	150	150	6,080
1700 x 700	2000	1020	1995	160	160	150	150	4,480
x 800	2000	1120	1995	160	160	150	150	4,630
x 900	2000	1220	1995	160	160	150	150	4,780
x 1000	2000	1320	1995	160	160	150	150	4,930
x 1100	2000	1420	1995	160	160	150	150	5,080
x 1200	2000	1520	1995	160	160	150	150	5,230
x 1300	2000	1620	1995	160	160	150	150	5,380
x 1400	2000	1720	1995	160	160	150	150	5,530
x 1500	2000	1820	1995	160	160	150	150	5,680
x 1600	2000	1920	1995	160	160	150	150	5,830
x 1700	2000	2020	1995	160	160	150	150	5,980
x 1800	2000	2120	1995	160	160	150	150	6,130
x 1900	2000	2220	1995	160	160	150	150	6,280
x 2000	2000	2320	1995	160	160	150	150	6,430

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 (B1800)



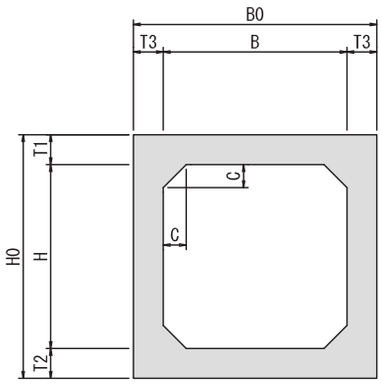


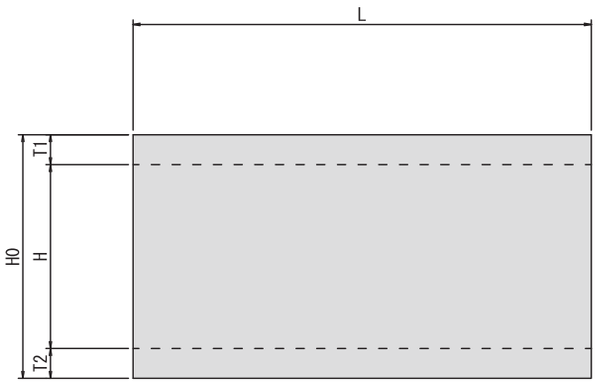
(単位mm)

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
1800 x 700	2100	1020	1995	160	160	150	150	4,640
x 800	2100	1120	1995	160	160	150	150	4,790
x 900	2100	1220	1995	160	160	150	150	4,940
x 1000	2100	1320	1995	160	160	150	150	5,090
x 1100	2100	1420	1995	160	160	150	150	5,240
x 1200	2100	1520	1995	160	160	150	150	5,390
x 1300	2100	1620	1995	160	160	150	150	5,540
x 1400	2100	1720	1995	160	160	150	150	5,690
x 1500	2100	1820	1995	160	160	150	150	5,840
x 1600	2100	1920	1995	160	160	150	150	5,990
x 1700	2100	2020	1995	160	160	150	150	6,140
x 1800	2100	2120	1995	160	160	150	150	6,290
x 1900	2100	2220	1995	160	160	150	150	6,440
x 2000	2100	2320	1995	160	160	150	150	6,590

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 (B2000 ～ 2200)



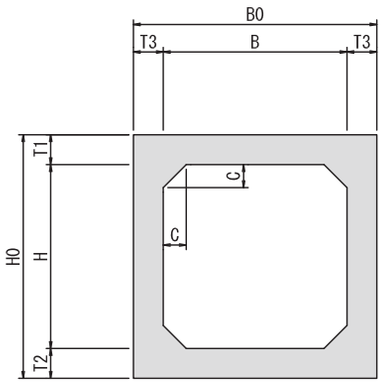


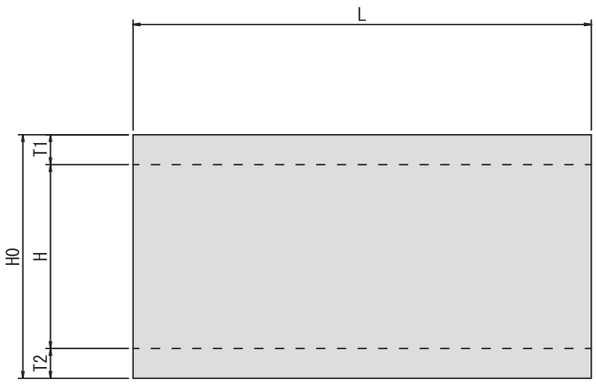
(単位mm)

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
2000 x 900	2300	1200	1995	150	150	150	150	5,030
x 1000	2300	1300	1995	150	150	150	150	5,180
x 1100	2300	1400	1995	150	150	150	150	5,330
x 1200	2300	1500	1995	150	150	150	150	5,480
x 1300	2300	1600	1995	150	150	150	150	5,630
x 1400	2300	1700	1995	150	150	150	150	5,780
x 1500	2300	1800	1995	150	150	150	150	5,930
x 1600	2300	1900	1995	150	150	150	150	6,080
x 1700	2300	2000	1995	150	150	150	150	6,230
x 1800	2300	2100	1995	150	150	150	150	6,380
x 1900	2300	2200	1995	150	150	150	150	6,530
x 2000	2300	2300	1995	150	150	150	150	6,680
x 2100	2300	2400	1995	150	150	150	150	6,830
x 2200	2300	2500	1995	150	150	150	150	6,980
x 2300	2300	2600	1995	150	150	150	150	7,130
x 2400	2300	2700	1995	150	150	150	150	7,280
x 2500	2300	2800	1995	150	150	150	150	7,430
2100 x 1500	2400	1800	1495	150	150	150	150	4,560
x 1600	2400	1900	1495	150	150	150	150	4,670
x 1700	2400	2000	1495	150	150	150	150	4,780
x 1800	2400	2100	1495	150	150	150	150	4,890
x 1900	2400	2200	1495	150	150	150	150	5,010
x 2000	2400	2300	1495	150	150	150	150	5,120
x 2100	2400	2400	1495	150	150	150	150	5,230
x 2200	2400	2500	1495	150	150	150	150	5,340
x 2300	2400	2600	1495	150	150	150	150	5,460
2200 x 1200	2500	1500	1495	150	150	150	150	4,330
x 1300	2500	1600	1495	150	150	150	150	4,440
x 1400	2500	1700	1495	150	150	150	150	4,560
x 1500	2500	1800	1495	150	150	150	150	4,670
x 1600	2500	1900	1495	150	150	150	150	4,780
x 1700	2500	2000	1495	150	150	150	150	4,890
x 1800	2500	2100	1495	150	150	150	150	5,010
x 1900	2500	2200	1495	150	150	150	150	5,120
x 2000	2500	2300	1495	150	150	150	150	5,230
x 2100	2500	2400	1495	150	150	150	150	5,340
x 2200	2500	2500	1495	150	150	150	150	5,460
x 2300	2500	2600	1495	150	150	150	150	5,570
x 2400	2500	2700	1495	150	150	150	150	5,680
x 2500	2500	2800	1495	150	150	150	150	5,790
x 2600	2500	2900	1495	150	150	150	150	5,910
x 2700	2500	3000	1495	150	150	150	150	6,020

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 （ B2300 ～ 2500 ）



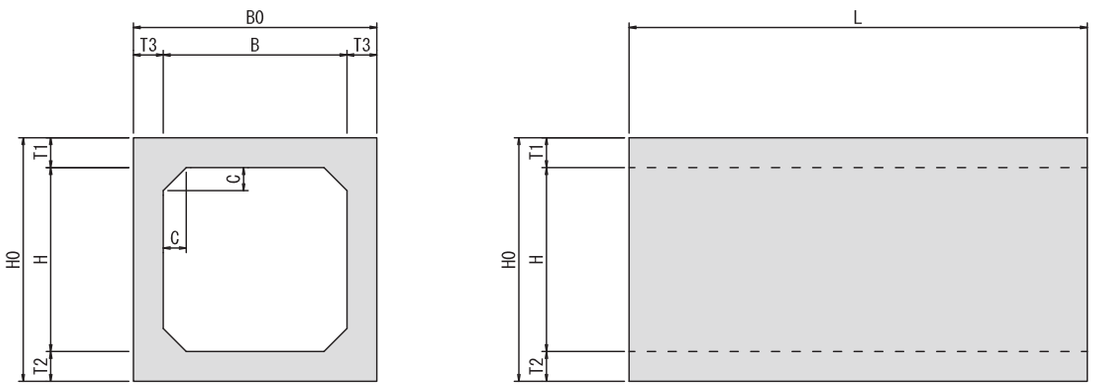


（単位mm）

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
2300 x 1200	2660	1560	1495	180	180	180	150	5,380
x 1300	2660	1660	1495	180	180	180	150	5,510
x 1400	2660	1760	1495	180	180	180	150	5,650
x 1500	2660	1860	1495	180	180	180	150	5,780
x 1600	2660	1960	1495	180	180	180	150	5,920
x 1700	2660	2060	1495	180	180	180	150	6,050
x 1800	2660	2160	1495	180	180	180	150	6,190
x 1900	2660	2260	1495	180	180	180	150	6,320
x 2000	2660	2360	1495	180	180	180	150	6,460
x 2100	2660	2460	1495	180	180	180	150	6,590
x 2200	2660	2560	1495	180	180	180	150	6,730
x 2300	2660	2660	1495	180	180	180	150	6,860
x 2400	2660	2760	1495	180	180	180	150	7,000
x 2500	2660	2860	1495	180	180	180	150	7,130
2400 x 1200	2760	1560	1495	180	180	180	150	5,510
x 1300	2760	1660	1495	180	180	180	150	5,650
x 1400	2760	1760	1495	180	180	180	150	5,780
x 1500	2760	1860	1495	180	180	180	150	5,920
x 1600	2760	1960	1495	180	180	180	150	6,050
x 1700	2760	2060	1495	180	180	180	150	6,190
x 1800	2760	2160	1495	180	180	180	150	6,320
x 1900	2760	2260	1495	180	180	180	150	6,460
x 2000	2760	2360	1495	180	180	180	150	6,590
x 2100	2760	2460	1495	180	180	180	150	6,730
x 2200	2760	2560	1495	180	180	180	150	6,860
x 2300	2760	2660	1495	180	180	180	150	7,000
x 2400	2760	2760	1495	180	180	180	150	7,130
x 2500	2760	2860	1495	180	180	180	150	7,270
x 2600	2760	2960	1495	180	180	180	150	7,400
2500 x 1500	2860	1860	1495	180	180	180	150	6,050
x 1600	2860	1960	1495	180	180	180	150	6,190
x 1700	2860	2060	1495	180	180	180	150	6,320
x 1800	2860	2160	1495	180	180	180	150	6,460
x 1900	2860	2260	1495	180	180	180	150	6,590
x 2000	2860	2360	1495	180	180	180	150	6,730
x 2100	2860	2460	1495	180	180	180	150	6,860
x 2200	2860	2560	1495	180	180	180	150	7,000
x 2300	2860	2660	1495	180	180	180	150	7,130
x 2400	2860	2760	1495	180	180	180	150	7,270
x 2500	2860	2860	1495	180	180	180	150	7,400
x 2600	2860	2960	1495	180	180	180	150	7,540
x 2700	2860	3060	1495	180	180	180	150	7,670

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 （ B2600 ～ 2800 ）

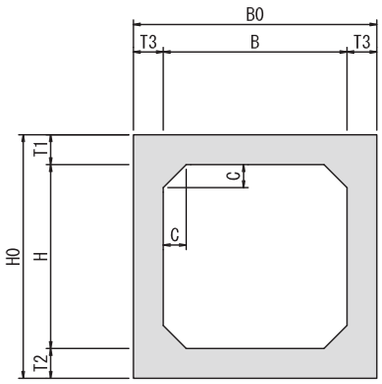


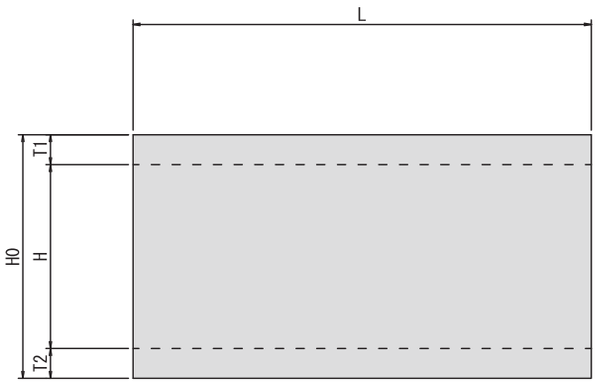
（単位mm）

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
2600 x 1500	2960	1860	1495	180	180	180	150	6,190
x 1600	2960	1960	1495	180	180	180	150	6,320
x 1700	2960	2060	1495	180	180	180	150	6,460
x 1800	2960	2160	1495	180	180	180	150	6,590
x 1900	2960	2260	1495	180	180	180	150	6,730
x 2000	2960	2360	1495	180	180	180	150	6,860
x 2100	2960	2460	1495	180	180	180	150	7,000
x 2200	2960	2560	1495	180	180	180	150	7,130
x 2300	2960	2660	1495	180	180	180	150	7,270
x 2400	2960	2760	1495	180	180	180	150	7,400
x 2500	2960	2860	1495	180	180	180	150	7,540
x 2600	2960	2960	1495	180	180	180	150	7,670
x 2700	2960	3060	1495	180	180	180	150	7,810
x 2800	2960	3160	1495	180	180	180	150	7,940
2700 x 1500	3100	1900	1495	200	200	200	150	7,070
x 1600	3100	2000	1495	200	200	200	150	7,220
x 1700	3100	2100	1495	200	200	200	150	7,370
x 1800	3100	2200	1495	200	200	200	150	7,520
x 1900	3100	2300	1495	200	200	200	150	7,670
x 2000	3100	2400	1495	200	200	200	150	7,820
x 2100	3100	2500	1495	200	200	200	150	7,970
x 2200	3100	2600	1495	200	200	200	150	8,120
x 2300	3100	2700	1495	200	200	200	150	8,270
x 2400	3100	2800	1495	200	200	200	150	8,420
x 2500	3100	2900	1495	200	200	200	150	8,570
x 2600	3100	3000	1495	200	200	200	150	8,720
x 2700	3100	3100	1495	200	200	200	150	8,870
x 2800	3100	3200	1495	200	200	200	150	9,020
x 2900	3100	3300	1495	200	200	200	150	9,170
x 3000	3100	3400	1495	200	200	200	150	9,320
2800 x 1500	3200	1900	1495	200	200	200	200	7,350
x 1600	3200	2000	1495	200	200	200	200	7,500
x 1700	3200	2100	1495	200	200	200	200	7,650
x 1800	3200	2200	1495	200	200	200	200	7,800
x 1900	3200	2300	1495	200	200	200	200	7,950
x 2000	3200	2400	1495	200	200	200	200	8,100
x 2100	3200	2500	1495	200	200	200	200	8,250
x 2200	3200	2600	1495	200	200	200	200	8,400
x 2300	3200	2700	1495	200	200	200	200	8,550
x 2400	3200	2800	1495	200	200	200	200	8,700
x 2500	3200	2900	1495	200	200	200	200	8,850
x 2600	3200	3000	1495	200	200	200	200	9,000
x 2700	3200	3100	1495	200	200	200	200	9,150
x 2800	3200	3200	1495	200	200	200	200	9,300
x 2900	3200	3300	1495	200	200	200	200	9,450
x 3000	3200	3400	1495	200	200	200	200	9,600

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 （ B2900 ～ 3000 ）



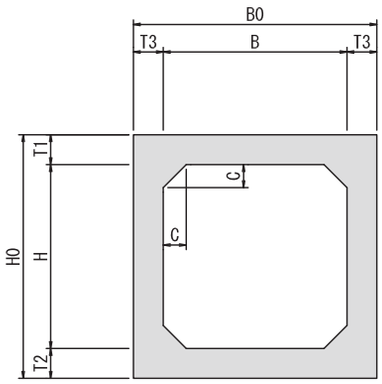


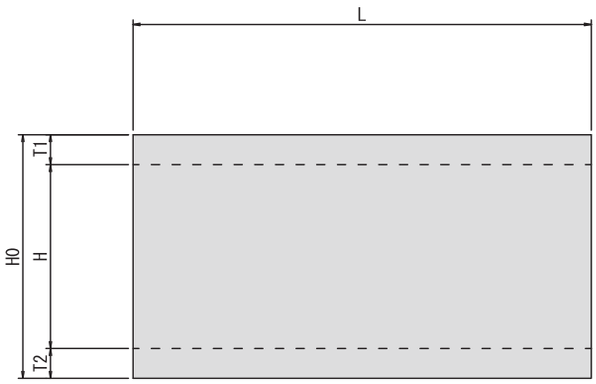
（単位mm）

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
2900 x 1500	3300	1900	1495	200	200	200	200	7,500
x 1600	3300	2000	1495	200	200	200	200	7,650
x 1700	3300	2100	1495	200	200	200	200	7,800
x 1800	3300	2200	1495	200	200	200	200	7,950
x 1900	3300	2300	1495	200	200	200	200	8,100
x 2000	3300	2400	1495	200	200	200	200	8,250
x 2100	3300	2500	1495	200	200	200	200	8,400
x 2200	3300	2600	1495	200	200	200	200	8,550
x 2300	3300	2700	1495	200	200	200	200	8,700
x 2400	3300	2800	1495	200	200	200	200	8,850
x 2500	3300	2900	1495	200	200	200	200	9,000
x 2600	3300	3000	1495	200	200	200	200	9,150
x 2700	3300	3100	1495	200	200	200	200	9,300
x 2800	3300	3200	1495	200	200	200	200	9,450
x 2900	3300	3300	1495	200	200	200	200	9,600
x 3000	3300	3400	1495	200	200	200	200	9,750
3000 x 1500	3400	1900	1495	200	200	200	200	7,650
x 1600	3400	2000	1495	200	200	200	200	7,800
x 1700	3400	2100	1495	200	200	200	200	7,950
x 1800	3400	2200	1495	200	200	200	200	8,100
x 1900	3400	2300	1495	200	200	200	200	8,250
x 2000	3400	2400	1495	200	200	200	200	8,400
x 2100	3400	2500	1495	200	200	200	200	8,550
x 2200	3400	2600	1495	200	200	200	200	8,700
x 2300	3400	2700	1495	200	200	200	200	8,850
x 2400	3400	2800	1495	200	200	200	200	9,000
x 2500	3400	2900	1495	200	200	200	200	9,150
x 2600	3400	3000	1495	200	200	200	200	9,300
x 2700	3400	3100	1495	200	200	200	200	9,450
x 2800	3400	3200	1495	200	200	200	200	9,600
x 2900	3400	3300	1495	200	200	200	200	9,750
x 3000	3400	3400	1495	200	200	200	200	9,900
x 3100	3400	3500	1495	200	200	200	200	10,050
x 3200	3400	3600	1495	200	200	200	200	10,200

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 (B3100 ～ 3200)



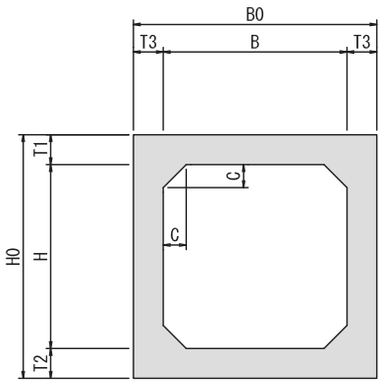


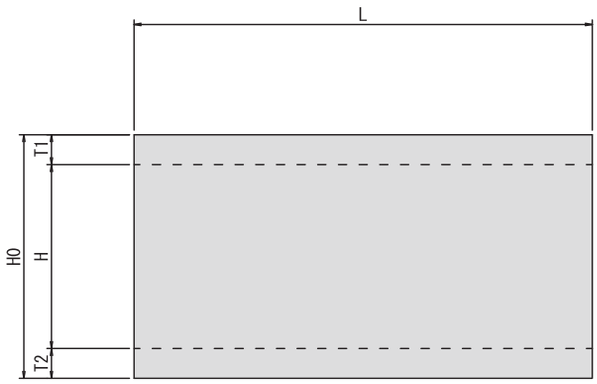
(単位mm)

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
3100 x 1500	3500	1960	1495	230	230	200	200	8,590
x 1600	3500	2060	1495	230	230	200	200	8,740
x 1700	3500	2160	1495	230	230	200	200	8,890
x 1800	3500	2260	1495	230	230	200	200	9,040
x 1900	3500	2360	1495	230	230	200	200	9,190
x 2000	3500	2460	1495	230	230	200	200	9,340
x 2100	3500	2560	1495	230	230	200	200	9,490
x 2200	3500	2660	1495	230	230	200	200	9,640
x 2300	3500	2760	1495	230	230	200	200	9,790
x 2400	3500	2860	1495	230	230	200	200	9,940
x 2500	3500	2960	1495	230	230	200	200	10,090
x 2600	3500	3060	1495	230	230	200	200	10,240
x 2700	3500	3160	1495	230	230	200	200	10,390
x 2800	3500	3260	1495	230	230	200	200	10,540
x 2900	3500	3360	1495	230	230	200	200	10,690
x 3000	3500	3460	1495	230	230	200	200	10,840
3200 x 1500	3600	1960	1495	230	230	200	200	8,760
x 1600	3600	2060	1495	230	230	200	200	8,910
x 1700	3600	2160	1495	230	230	200	200	9,060
x 1800	3600	2260	1495	230	230	200	200	9,210
x 1900	3600	2360	1495	230	230	200	200	9,360
x 2000	3600	2460	1495	230	230	200	200	9,510
x 2100	3600	2560	1495	230	230	200	200	9,660
x 2200	3600	2660	1495	230	230	200	200	9,810
x 2300	3600	2760	1495	230	230	200	200	9,960
x 2400	3600	2860	1495	230	230	200	200	10,110
x 2500	3600	2960	1495	230	230	200	200	10,260
x 2600	3600	3060	1495	230	230	200	200	10,410
x 2700	3600	3160	1495	230	230	200	200	10,560
x 2800	3600	3260	1495	230	230	200	200	10,710
x 2900	3600	3360	1495	230	230	200	200	10,860
x 3000	3600	3460	1495	230	230	200	200	11,010

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 (B3300 ～ 3400)



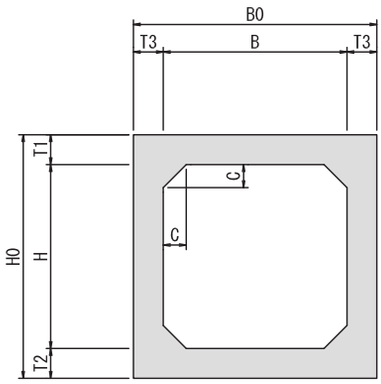


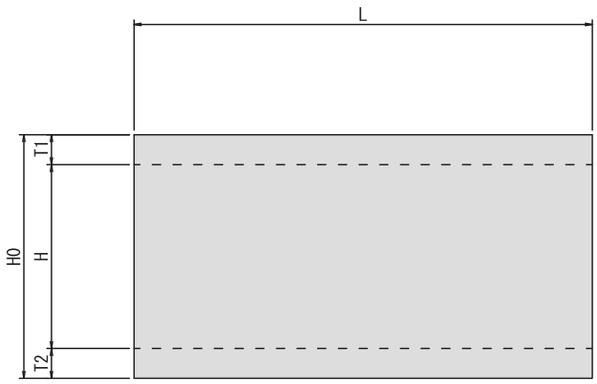
(単位mm)

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
3300 x 1500	3700	2000	1495	250	250	200	300	9,860
x 1600	3700	2100	1495	250	250	200	300	10,010
x 1700	3700	2200	1495	250	250	200	300	10,160
x 1800	3700	2300	1495	250	250	200	300	10,310
x 1900	3700	2400	1495	250	250	200	300	10,460
x 2000	3700	2500	1495	250	250	200	300	10,610
x 2100	3700	2600	1495	250	250	200	300	10,760
x 2200	3700	2700	1495	250	250	200	300	10,910
x 2300	3700	2800	1495	250	250	200	300	11,060
x 2400	3700	2900	1495	250	250	200	300	11,210
x 2500	3700	3000	1495	250	250	200	300	11,360
x 2600	3700	3100	1495	250	250	200	300	11,510
x 2700	3700	3200	1495	250	250	200	300	11,660
x 2800	3700	3300	1495	250	250	200	300	11,810
x 2900	3700	3400	1495	250	250	200	300	11,960
x 3000	3700	3500	1495	250	250	200	300	12,110
3400 x 1500	3800	2000	1495	250	250	200	300	10,050
x 1600	3800	2100	1495	250	250	200	300	10,200
x 1700	3800	2200	1495	250	250	200	300	10,350
x 1800	3800	2300	1495	250	250	200	300	10,500
x 1900	3800	2400	1495	250	250	200	300	10,650
x 2000	3800	2500	1495	250	250	200	300	10,800
x 2100	3800	2600	1495	250	250	200	300	10,950
x 2200	3800	2700	1495	250	250	200	300	11,100
x 2300	3800	2800	1495	250	250	200	300	11,250
x 2400	3800	2900	1495	250	250	200	300	11,400
x 2500	3800	3000	1495	250	250	200	300	11,550
x 2600	3800	3100	1495	250	250	200	300	11,700
x 2700	3800	3200	1495	250	250	200	300	11,850
x 2800	3800	3300	1495	250	250	200	300	12,000
x 2900	3800	3400	1495	250	250	200	300	12,150
x 3000	3800	3500	1495	250	250	200	300	12,300

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 (B3500 ～ 3600)



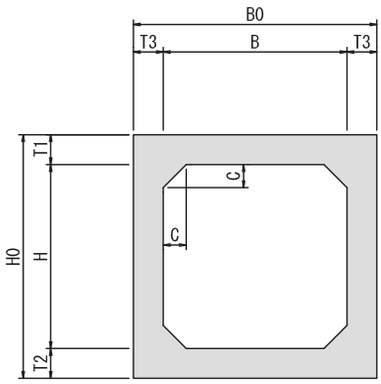


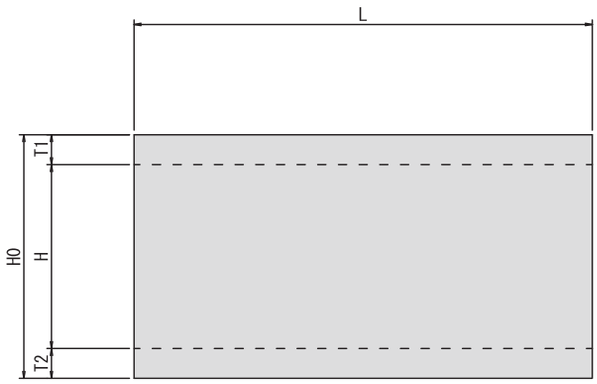
(単位mm)

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
3500 x 1500	3900	2000	1495	250	250	200	300	10, 240
x 1600	3900	2100	1495	250	250	200	300	10, 390
x 1700	3900	2200	1495	250	250	200	300	10, 540
x 1800	3900	2300	1495	250	250	200	300	10, 690
x 1900	3900	2400	1495	250	250	200	300	10, 840
x 2000	3900	2500	1495	250	250	200	300	10, 990
x 2100	3900	2600	1495	250	250	200	300	11, 140
x 2200	3900	2700	1495	250	250	200	300	11, 290
x 2300	3900	2800	1495	250	250	200	300	11, 440
x 2400	3900	2900	1495	250	250	200	300	11, 590
x 2500	3900	3000	1495	250	250	200	300	11, 740
x 2600	3900	3100	1495	250	250	200	300	11, 890
x 2700	3900	3200	1495	250	250	200	300	12, 040
x 2800	3900	3300	1495	250	250	200	300	12, 190
x 2900	3900	3400	1495	250	250	200	300	12, 340
x 3000	3900	3500	1495	250	250	200	300	12, 490
3600 x 1500	4000	2000	1495	250	250	200	300	10, 430
x 1600	4000	2100	1495	250	250	200	300	10, 580
x 1700	4000	2200	1495	250	250	200	300	10, 730
x 1800	4000	2300	1495	250	250	200	300	10, 880
x 1900	4000	2400	1495	250	250	200	300	11, 030
x 2000	4000	2500	1495	250	250	200	300	11, 180
x 2100	4000	2600	1495	250	250	200	300	11, 330
x 2200	4000	2700	1495	250	250	200	300	11, 480
x 2300	4000	2800	1495	250	250	200	300	11, 630
x 2400	4000	2900	1495	250	250	200	300	11, 780
x 2500	4000	3000	1495	250	250	200	300	11, 930
x 2600	4000	3100	1495	250	250	200	300	12, 080
x 2700	4000	3200	1495	250	250	200	300	12, 230
x 2800	4000	3300	1495	250	250	200	300	12, 380
x 2900	4000	3400	1495	250	250	200	300	12, 530
x 3000	4000	3500	1495	250	250	200	300	12, 680

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 (B3700 ～ 3800)



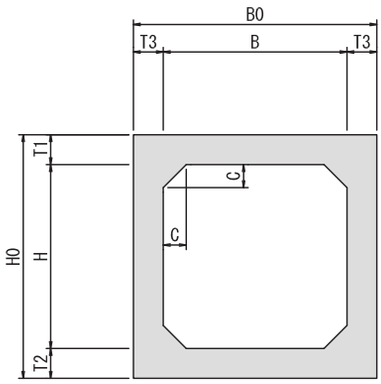


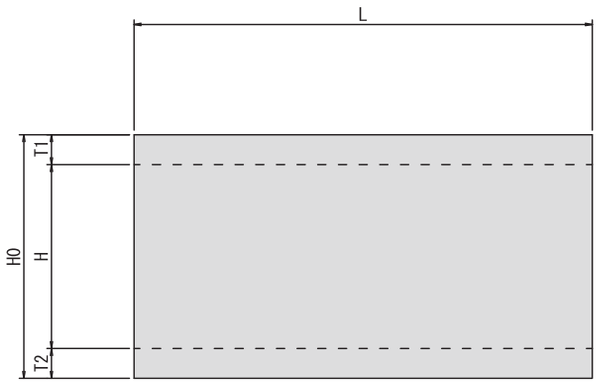
(単位mm)

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
3700 x 1500	4100	2000	1495	250	250	200	300	10,610
x 1600	4100	2100	1495	250	250	200	300	10,760
x 1700	4100	2200	1495	250	250	200	300	10,910
x 1800	4100	2300	1495	250	250	200	300	11,060
x 1900	4100	2400	1495	250	250	200	300	11,210
x 2000	4100	2500	1495	250	250	200	300	11,360
x 2100	4100	2600	1495	250	250	200	300	11,510
x 2200	4100	2700	1495	250	250	200	300	11,660
x 2300	4100	2800	1495	250	250	200	300	11,810
x 2400	4100	2900	1495	250	250	200	300	11,960
x 2500	4100	3000	1495	250	250	200	300	12,110
x 2600	4100	3100	1495	250	250	200	300	12,260
x 2700	4100	3200	1495	250	250	200	300	12,410
x 2800	4100	3300	1495	250	250	200	300	12,560
x 2900	4100	3400	1495	250	250	200	300	12,710
x 3000	4100	3500	1495	250	250	200	300	12,860
3800 x 1500	4200	2000	1495	250	250	200	300	10,800
x 1600	4200	2100	1495	250	250	200	300	10,950
x 1700	4200	2200	1495	250	250	200	300	11,100
x 1800	4200	2300	1495	250	250	200	300	11,250
x 1900	4200	2400	1495	250	250	200	300	11,400
x 2000	4200	2500	1495	250	250	200	300	11,550
x 2100	4200	2600	1495	250	250	200	300	11,700
x 2200	4200	2700	1495	250	250	200	300	11,850
x 2300	4200	2800	1495	250	250	200	300	12,000
x 2400	4200	2900	1495	250	250	200	300	12,150
x 2500	4200	3000	1495	250	250	200	300	12,300
x 2600	4200	3100	1495	250	250	200	300	12,450
x 2700	4200	3200	1495	250	250	200	300	12,600
x 2800	4200	3300	1495	250	250	200	300	12,750
x 2900	4200	3400	1495	250	250	200	300	12,900
x 3000	4200	3500	1495	250	250	200	300	13,050

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 (B3900 ～ 4000)



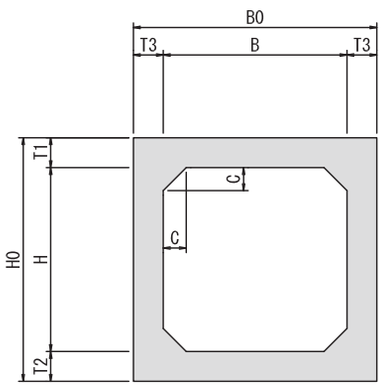


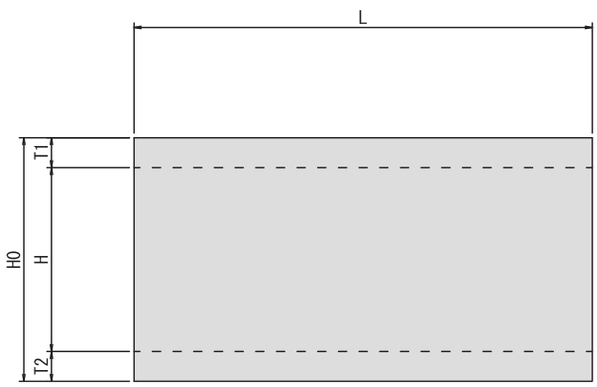
(単位mm)

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
3900 x 1500	4300	2000	1495	250	250	200	300	10,990
x 1600	4300	2100	1495	250	250	200	300	11,140
x 1700	4300	2200	1495	250	250	200	300	11,290
x 1800	4300	2300	1495	250	250	200	300	11,440
x 1900	4300	2400	1495	250	250	200	300	11,590
x 2000	4300	2500	1495	250	250	200	300	11,740
x 2100	4300	2600	1495	250	250	200	300	11,890
x 2200	4300	2700	1495	250	250	200	300	12,040
x 2300	4300	2800	1495	250	250	200	300	12,190
x 2400	4300	2900	1495	250	250	200	300	12,340
x 2500	4300	3000	1495	250	250	200	300	12,490
x 2600	4300	3100	1495	250	250	200	300	12,640
x 2700	4300	3200	1495	250	250	200	300	12,790
x 2800	4300	3300	1495	250	250	200	300	12,940
x 2900	4300	3400	1495	250	250	200	300	13,090
x 3000	4300	3500	1495	250	250	200	300	13,240
4000 x 1500	4400	2000	1495	250	250	200	300	11,180
x 1600	4400	2100	1495	250	250	200	300	11,330
x 1700	4400	2200	1495	250	250	200	300	11,480
x 1800	4400	2300	1495	250	250	200	300	11,630
x 1900	4400	2400	1495	250	250	200	300	11,780
x 2000	4400	2500	1495	250	250	200	300	11,930
x 2100	4400	2600	1495	250	250	200	300	12,080
x 2200	4400	2700	1495	250	250	200	300	12,230
x 2300	4400	2800	1495	250	250	200	300	12,380
x 2400	4400	2900	1495	250	250	200	300	12,530
x 2500	4400	3000	1495	250	250	200	300	12,680
x 2600	4400	3100	1495	250	250	200	300	12,830
x 2700	4400	3200	1495	250	250	200	300	12,980
x 2800	4400	3300	1495	250	250	200	300	13,130
x 2900	4400	3400	1495	250	250	200	300	13,280
x 3000	4400	3500	1495	250	250	200	300	13,430

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。

寸法 及び 規格 （B4100 ～）





（単位mm）

呼 び 名 内幅(B) x 内高(H)	外 幅 B0	外 高 H0	製品長 L	頂版厚 T1	底版厚 T2	側壁厚 T3	ハンチ長 C	参考質量 kg/本
4500 x 1500	5000	2100	995	300	300	250	300	9,830
x 1600	5000	2200	995	300	300	250	300	9,950
x 1700	5000	2300	995	300	300	250	300	10,080
x 1800	5000	2400	995	300	300	250	300	10,200
x 1900	5000	2500	995	300	300	250	300	10,330
x 2000	5000	2600	995	300	300	250	300	10,450
x 2100	5000	2700	995	300	300	250	300	10,580
x 2200	5000	2800	995	300	300	250	300	10,700
x 2300	5000	2900	995	300	300	250	300	10,830
x 2400	5000	3000	995	300	300	250	300	10,950
x 2500	5000	3100	995	300	300	250	300	11,080
x 2600	5000	3200	995	300	300	250	300	11,200
x 2700	5000	3300	995	300	300	250	300	11,330
x 2800	5000	3400	995	300	300	250	300	11,450
x 2900	5000	3500	995	300	300	250	300	11,580
x 3000	5000	3600	995	300	300	250	300	11,700
5000 x 1500	5600	2200	995	350	350	300	300	12,500
x 1600	5600	2300	995	350	350	300	300	12,650
x 1700	5600	2400	995	350	350	300	300	12,800
x 1800	5600	2500	995	350	350	300	300	12,950
x 1900	5600	2600	995	350	350	300	300	13,100
x 2000	5600	2700	995	350	350	300	300	13,250
x 2100	5600	2800	995	350	350	300	300	13,400
x 2200	5600	2900	995	350	350	300	300	13,550
x 2300	5600	3000	995	350	350	300	300	13,700
x 2400	5600	3100	995	350	350	300	300	13,850
x 2500	5600	3200	995	350	350	300	300	14,000
x 2600	5600	3300	995	350	350	300	300	14,150
x 2700	5600	3400	995	350	350	300	300	14,300
x 2800	5600	3500	995	350	350	300	300	14,450
x 2900	5600	3600	995	350	350	300	300	14,600
x 3000	5600	3700	995	350	350	300	300	14,750

掲載品以外の製品についても、お近くの営業所へご相談下さい。