

6. 仕様

| | |
|--|-----------------------|
| 1) 型 式 | PRB-MP320TNC-3000 |
| 2) 加 圧 力 | 3200kN |
| 3) 最 大 板 幅 | 3000mm |
| 4) 主ロール長さ | 3100mm |
| 5) 最 大 板 厚 ($\sigma_y < 255\text{N/mm}^2$) | |
| 端 曲 げ ($\phi 1400$ において) | 28mm |
| 中 央 曲 げ ($\phi 1400$ において) | 32mm |
| 6) 最 小 卷 径 (板厚 22.5mm において) | $\phi 600\text{mm}$ |
| 7) 上 ロール 径 (硬度 Hs=70~80) | $\phi 480\text{mm}$ |
| 8) 下 ロール 径 (硬度 Hs=70~80) | $\phi 260\text{mm}$ |
| 9) 下ロール間隔 | 420mm |
| 10) ロール駆動速度 | 約 4.0m/min |
| 11) 加 圧 速 度 | 約 110mm/min |
| 12) 電 源 | 3 ϕ 3W 220V 60Hz |
| 13) 主 電 動 機 (ボトムロール駆動用) | 18.5KW \times 4P |
| 14) 油圧用電動機 | 7.5KW \times 4P |
| 15) 移動用電動機 | 5.5KW \times 4P |
| 16) 昇降用電動機 | 1.5KW \times 4P |

注意

上記仕様項目 (5) の最大板厚は材料の降伏点を 255N/mm^2 以下で (SS400 相当) で計算しております。

材料の降伏点のばらつきにより最大板厚は、多少変わる事があります。