

IDATEN-Y 基本設定値

| 鉄筋径 | バーナー | | ガス圧力設定 | | 酸素 流量 ($\text{kg}/\text{分}$) | ラムシリン ダー 呼び名 | ポンプ設定圧力 | | 加熱時間 (秒) | |
|-----|------|-----|--------------|-----------------|--------------------------------------|--------------------|--------------|-----------|-------------|--|
| | 型式 | 火口数 | 酸素圧 (Mpa) | アセチレン圧 (Mpa) | | | 上限圧 (Mpa) | 下限圧 (Mpa) | | |
| | | | | | | | | SD345 | | |
| D19 | Y19S | 16 | 0.30 | 0.030 | 40 | 10倍 | 18 | 13 | 32 | |
| D22 | Y22S | 16 | 0.30 | 0.035 | 41 | 10倍 | 22 | 15 | 40 | |
| D25 | Y25 | 18 | 0.35 | 0.040 | 42 | 10倍 | 24 | 17 | 52 | |
| D29 | Y29S | 18 | 0.35 | 0.045 | 44 | 10倍 | 30 | 18 | 65 | |
| D32 | Y32S | 20 | 0.40 | 0.050 | 46 | 10倍 | 34 | 20 | 86 | |
| D35 | Y35 | 20 | 0.50 | 0.060 | 48 | 12.5倍 | 36 | 17 | 100 | |
| D38 | Y38 | 22 | 0.60 | 0.070 | 50 | 12.5倍 | 45 | 18 | 120 | |
| D41 | Y41 | 22 | 0.80 | 0.080 | 52 | 12.5倍 | 48 | 20 | 150 | |
| D51 | Y51 | 24 | 0.90 | 0.090 | 56 | 20倍 | 48 | 20 | 240 | |

IDATEN-X 基本設定値

| 鉄筋径 | バーナー | | ガス圧力設定 | | 酸素 流量 ($\text{kg}/\text{分}$) | ラム シリンダー 呼び名 | ポンプ設定圧力 | | | 加熱時間 (秒) | |
|-----|------|-----|--------------|-----------------|--------------------------------------|--------------------|--------------|-----------|-------|-------------|-------|
| | 型式 | 火口数 | 酸素圧 (Mpa) | アセチレン圧 (Mpa) | | | 上限圧 (Mpa) | 下限圧 (Mpa) | | SD345 | SD490 |
| | | | | | | | | SD345 | SD490 | | |
| D19 | X19 | 18 | 0.30 | 0.030 | 40 | 10倍 | 18 | 13 | 14 | 32 | 41 |
| D22 | X22 | 18 | 0.30 | 0.035 | 41 | 10倍 | 22 | 15 | 17 | 40 | 52 |
| D25 | X25 | 20 | 0.35 | 0.040 | 42 | 10倍 | 24 | 17 | 20 | 52 | 67 |
| D29 | X29 | 22 | 0.35 | 0.045 | 44 | 10倍 | 30 | 18 | 24 | 65 | 84 |
| D32 | X32 | 24 | 0.40 | 0.050 | 46 | 10倍 | 34 | 20 | 28 | 86 | 110 |
| D35 | X35 | 24 | 0.50 | 0.060 | 48 | 12.5倍 | 36 | 17 | 25 | 100 | 130 |
| D38 | X38 | 26 | 0.60 | 0.070 | 50 | 12.5倍 | 45 | 18 | 30 | 120 | 160 |
| D41 | X41 | 28 | 0.80 | 0.080 | 52 | 12.5倍 | 48 | 20 | 30 | 150 | 200 |
| D51 | X51 | 30 | 0.90 | 0.090 | 56 | 20倍 | 48 | 20 | 30 | 240 | 310 |