

IDATEN-Y 基本設定値

鉄筋径	バーナー		ガス圧力設定		酸素 流量 (ℓ/分)	ラムシリン ダー 呼び名	ポンプ設定圧力		加熱時間 (秒)
	IDATEN-Y		酸素圧 (Mpa)	アセチレン圧 (Mpa)			上限圧 (Mpa)	下限圧 (Mpa)	
	型式	火口数						SD345	SD345
D19	Y19S	16	0.30	0.030	40	10倍	18	13	32
D22	Y22	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 ($\text{L}/\text{分}$)	ラムシリン ダー 呼び名	ポンプ設定圧力			加熱時間 (秒)	
	IDATEN-X		酸素圧 (Mpa)	アセチレン圧 (Mpa)			上限圧 (Mpa)	下限圧 (Mpa)			
	型式	火口数						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