

成形機仕様 簡易まとめ一覧

	住友	FANUC	東金	UBENIGATA
成形機	SE50DUZ	ROBOSHOT α-300iA	プラスター Si-100-6S	MD180 W6000 i6.5
型締力	490kN	300tonf	980kN	1800kN
最大型開距離	600mm	1250mm	870mm	1050mm
型締スローク	250mm	600mm	360mm	450mm
最小型厚	160mm	300mm	150mm	200mm
最大型厚	350mm	650mm	510mm	600mm
タバ-間隔	360*310	710*710	460+460	590*530
型取付板寸法	500*450	1030*1030	630*630	770*770
吹-リング径	100mm	100mm	100mm	120mm
ノズル先端R	10mm	10mm	10mm	10mm
ノズル径	φ3.0	φ4.0	φ3.0	φ3.0
スクリュー径	22mm	56mm	36mm	45mm
最大計量値	87mm	260mm	144mm	205mm
シリンダ-性能				
最大射速	500mm/s	240mm/s	210mm/s	300mm/s
最大射圧	223Mpa	225Mpa	192Mpa	200Mpa
最大保圧力	178Mpa	195Mpa	192Mpa	180Mpa
最大保圧速度	500mm/s	240mm/s	210mm/s	100mm/s
理論射出率	190cm ³ /s	591cm ³ /s	214cm ³ /s	477cm ³ /s
理論射出体積	33cm ³	640cm ³	146cm ³	326cm ³
軽量1mmあたり 理論射出量 (比重1.00)	0.380g	2.462g	1.017g	1.256g

温調機 一覧

	カワタ		松井製作所		
	TWF 08009 HHDN/B	TWK 75MD	MCN-30H	MCN-60H	MCN 30L
媒体	清水				
最大設定温度	160°C	120°C	120°C	120°C	95°C

乾燥機 一覧

	カワタ	シュトルツ	加藤理機製作所
	DFA-50Z(移動式)	NJ-11	SLM2-III50
除湿機構	あり	あり	なし
容量 (全体)	50kg	50kg×2 (16パレット)	25kg×2 (10パレット)
最大温度	160°C	150°C	120°C