

	ATW WEISSENBURG	PROFORM METAL
Pressen		
Maximale Profilabmessung:	420 mm Breite - 16 kg/m	420 mm Breite - 16 kg/m
Minimale Profilabmessung:	0,4 mm Wandstärke, 40 g/m	0,4 mm Wandstärke, 40 g/m
Produktionskapazität:	400 Tonnen monatlich	4000 Tonnen monatlich
Presskraft:	800	1700, 2000, 2500, 3500
Legierungen:	6000er und 3000er, Sonderlegierung auf Anfrage	6000er
Toleranzen:	bis zu $\pm 0,02$ mm	bis zu $\pm 0,05$
Oberfläche		
Eloxal; Maximale Länge:	7.000 mm	7.000 mm
Eloxal; Farben:	Standardeloxal E6/EV 1 15 μ , Farbeloxal(Edelstahloptik, Seidenglanz, Titan, Hochglanz)	Standardeloxal E6/EV 1 15 μ , Farbeloxal(Edelstahloptik, Seidenglanz, Titan, Hochglanz)
Pulverbeschichtung; Maximale Länge:	7.000 mm	7.000 mm
Pulverbeschichtung; Farben:	RAL, RDS, NCS, Metallics, DB-Farben, Sonderfarben	RAL, RDS, NCS, Metallics, DB-Farben, Sonderfarben
Bearbeitung		
Sägen; Länge:	1 mm bis 10.000 mm Länge	1 mm bis 10.000 mm Länge
Sägen; Toleranzfeld:	bis 0,05 mm	bis 0,05 mm
Sägen; Querschnitte:	max. (BxH)1.800 mm x 310 mm; Gerad-, Winkel- und Gehrungsschnitte	max. (BxH)1.800 mm x 310 mm; Gerad-, Winkel- und Gehrungsschnitte
Fräsen; Länge:	bis 10.500 mm	bis 10.500 mm
Fräsen; Querschnitte	CNC-gesteuert, 3- und 5-achsig	CNC-gesteuert, 3- und 5-achsig
Stanzen; Länge:	bis 6.700 mm Länge	bis 6.700 mm Länge
Stanzen, Maximale Presskraft:	max. 800 kN	max. 800 kN
Entgraten:	Trowalisieranlagen, Bürstenentgraten	Trowalisieranlagen, Bürstenentgraten
Biegen:	Rundbiegemaschine, Rohrbiegemaschine	Rundbiegemaschine, Rohrbiegemaschine
Schweißen:	Handschweißplatz	Handschweißplatz
Entfettung:	Teilereinigungsanlage, automatisch	Teilereinigungsanlage, automatisch
Klebertechnik:	bis 2.000 mm Länge	bis 2.000 mm Länge
Montage:	Präzisionsmontage	Präzisionsmontage
Verpackung und Kommissionierung		
(Ein-)Lagerung		
flexible Anliefermöglichkeiten durch eigenen Fuhrpark		