



WÄRMEISOLIERMATTEN

KOSTENFALLSTUDIE FÜR STANDARDMASCHINEN

BOCO PARDUBICE machines, s.r.o.
533 32 Čepí 1
Czech Republic

OBERSTOFF
E-Glas mit PUR-Beschichtung

Technische Daten	Einheiten	Wert	Toleranz	Normen
Gesamtgewicht	g/m ²	460	±5%	DIN 53 854
Beschichtungsgewicht – beide Seiten	g/m ²	20/20	±5%	
Gesamtdicke	mm	0,45	±0,02	ISO 4603
Max. Anwendungstemperatur	°C	600		

INNENSTOFF
Quarzglas + V4A
– Ausdauer bis to 1100°C

Technische Daten	Einheiten	Wert	Toleranz	Normen
Gesamtgewicht	g/m ²	770	±5%	DIN EN 12127
Max. Anwendungstemperatur	°C	1100		
Fadenzahl Kette und Schuß	Fd/cm	6 x 5	±3%	DIN EN 1049-2

**EIGENSCHAFTEN VON
WÄRMEISOLIERMATTEN**

WÄRMEISOLIERUNG

- anorganisch und leicht
- behält ihre Festigkeit, Flexibilität und Isolierungseigenschaften

Wärmeleitfähigkeit λ gemäß den Normen ENV-1094					
°C	200	400	600	800	1000
Wm ⁻¹ K ⁻¹	0,05	0,08	0,12	0,18	0,25
Temperaturstabilität	bis zu 200 °C				

FÄDEN

Material	Stahlkern mit Para-Aramid
Gebrauchstemperatur	bis zu 1000 °C

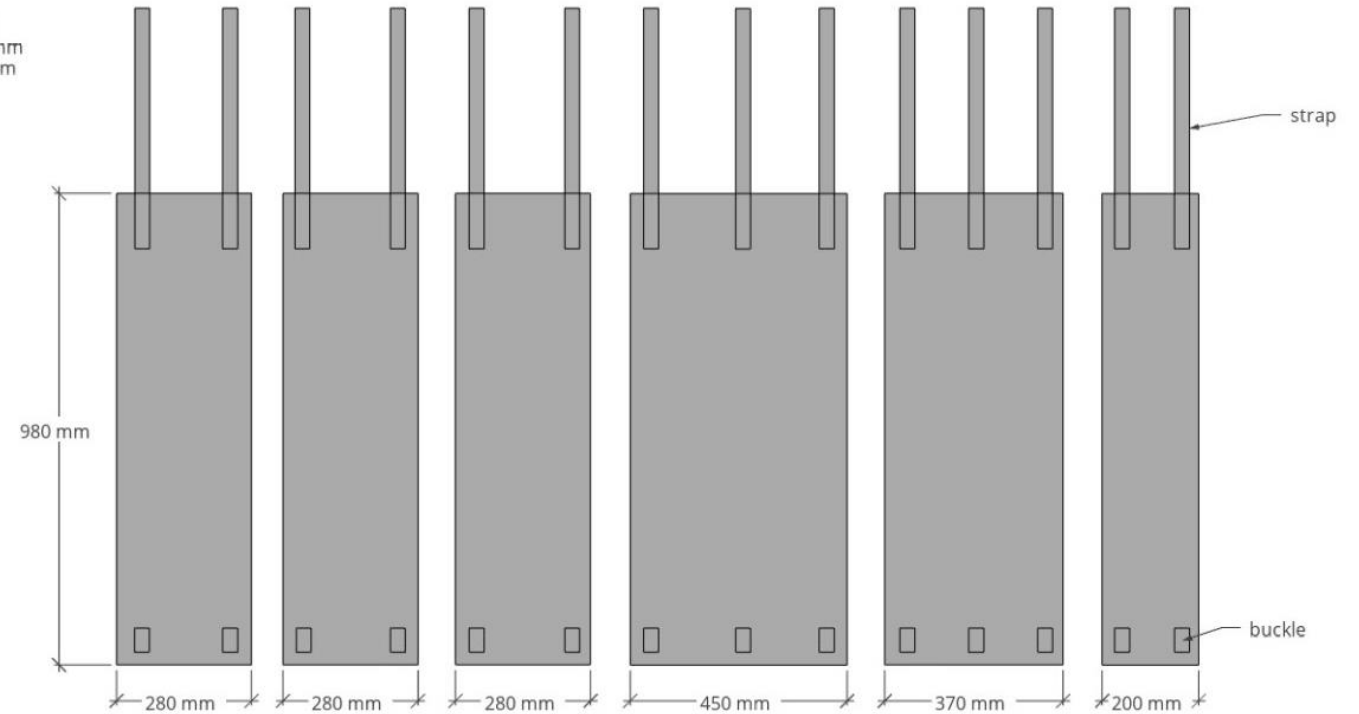
ALLGEMEINER PREIS

- 13mm Dicke 490 EUR/m²
- 19mm Dicke 495 EUR/m²
- 25mm Dicke 502 EUR/m²
- 38mm Dicke 490 EUR/m²

**EIGENSCHAFTEN VON
WÄRMEISOLIERMATTEN**

ENGEL M-500-6

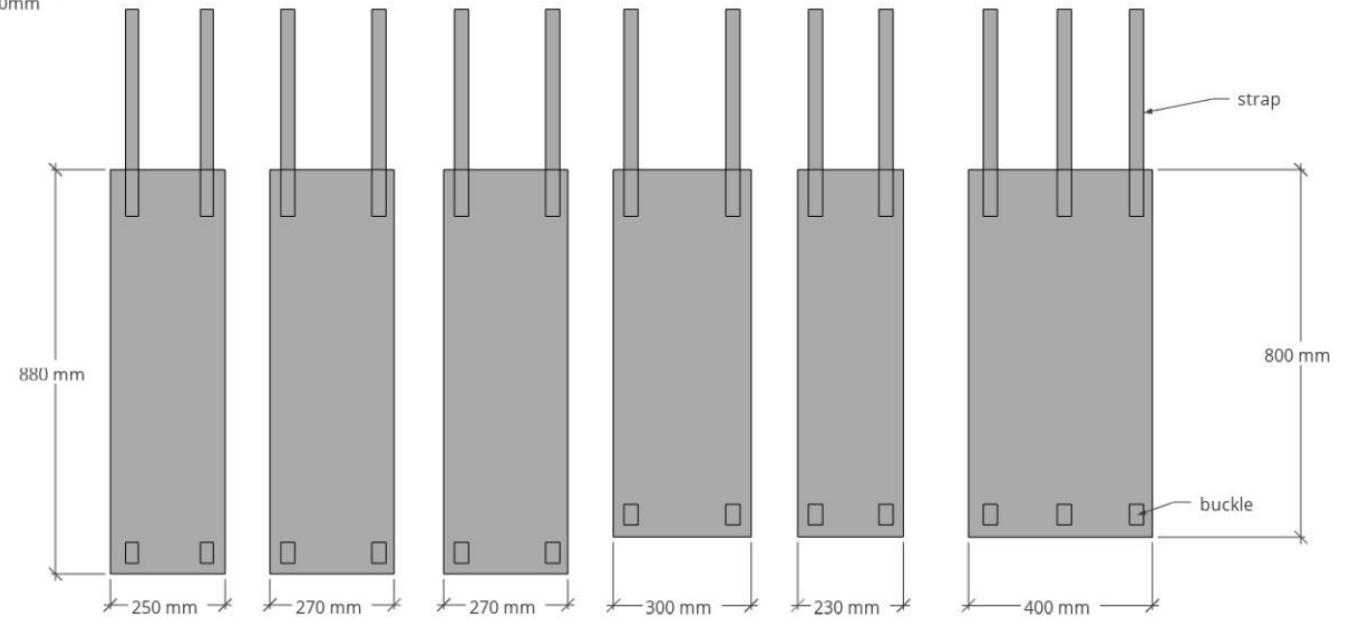
ENGEL M-500-6
DIAMETER 250mm
LENGTH 1860mm
1,8m²



- ENGEL M-500-6 - 1,81m²
 - ISOLATIONSDICKE - 40mm
- PREIS 922 EUR

ENGEL M-500-7

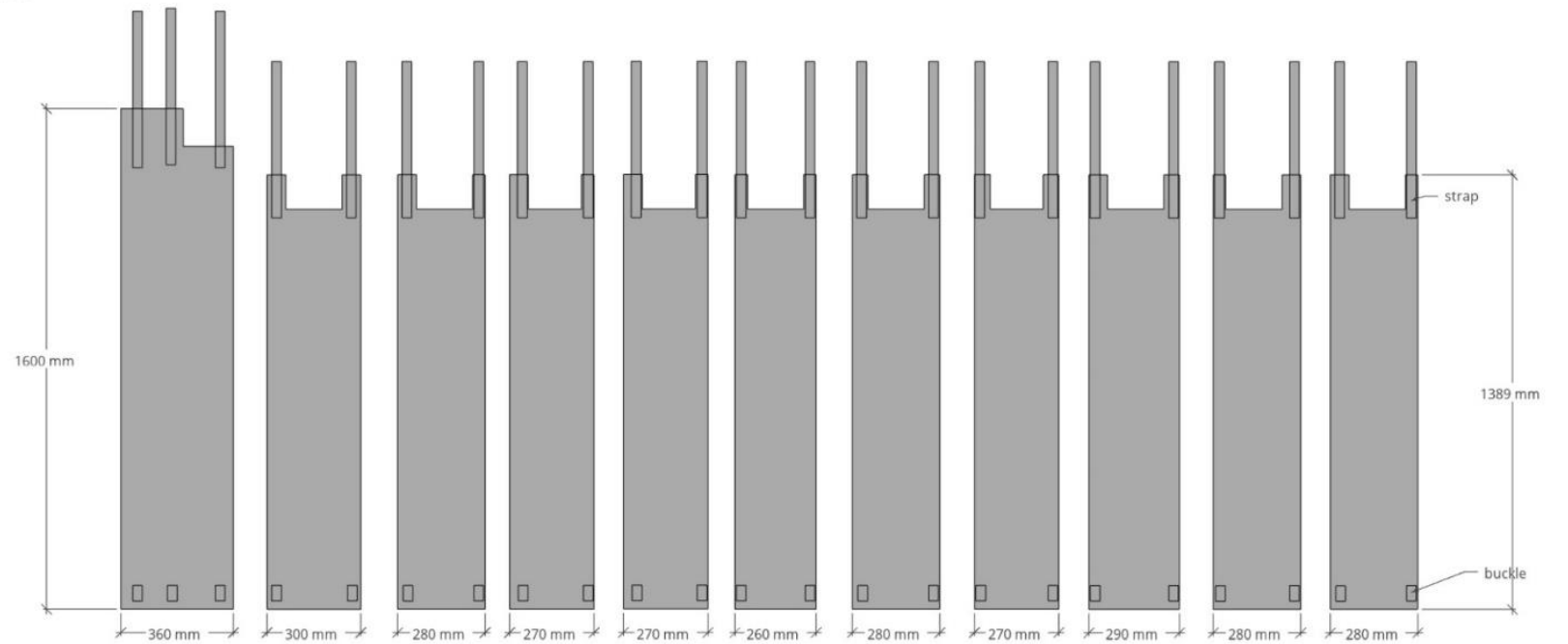
ENGEL M-500-7
DIAMETER 90mm
DIAMETER of heating band 250mm
LENGHT 1720mm
1,5m²



- ENGEL M-500-7 - 1,5m²
 - ISOLATIONSDICKE – KOMBINATION VON 20mm and 40mm
- PREIS 736 EUR

KRAUSS MAFEI 2700/1

KRAUSS MAFEI 2700/1
LENGTH 3140mm
4,2m²



- KM 2700/1 - 4,2m²
 - ISOLATIONSDICKE - 40mm
- PREIS 2140 EUR

KONTAKT



Bronislav Šídlo
Verkaufsleiter - DACH
+420 731 155 278
b.sidlo@boco.cz
<https://www.boco-extruder.de>