

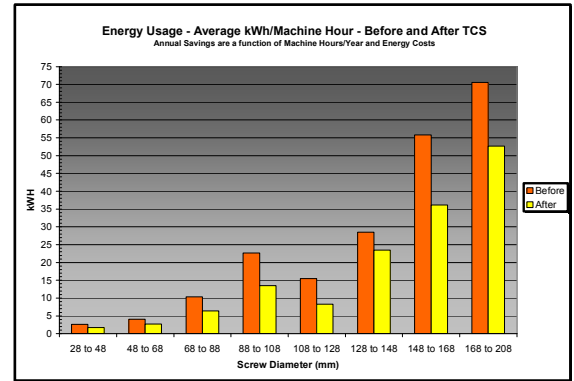
Gelijkmatige reductie van cilinder verwarming kosten om gemiddeld 40%

Gereduceerde Operationele Kosten

Reduceert zowel cilinder verwarming energie verbruik als air-conditioning belasting in klimaat geregelde ruimtes

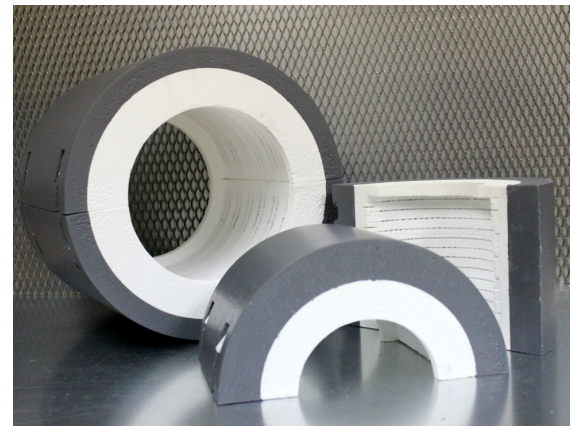
Extra kostenbesparingen:

- TCS-verwarming verwachte levensduur meer dan 2x die van bandverwarmingen
- Minder onderhoud
- Bijstelling van de band is niet meer nodig



Verbeterde Operator Zekerheid & Comfort

Geïsoleerde inkapseling leidt de warmte naar de cilinder, resulterend in een koele buitenkant wat de arbeider

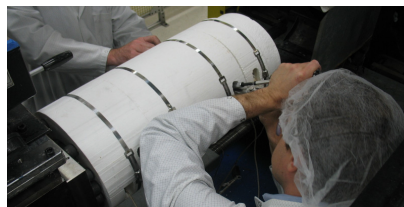
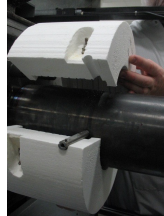


Laag Risico

Lage investeringskosten met een ROI < 2 jaar

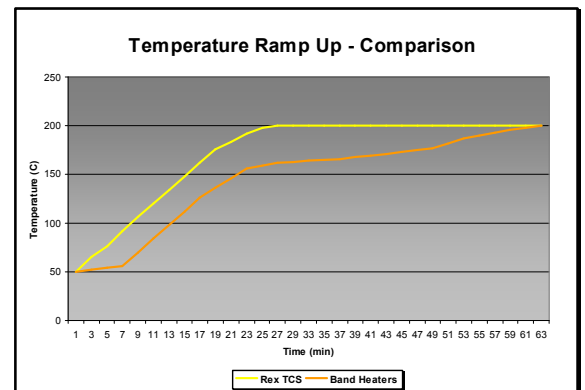
Makkelijk te installeren

TCS maakt gebruik van bestaande controles systemen
Geen controller verandering: TCS gebruikt bestaande bedrading, SSRs, zekeringen en contacten



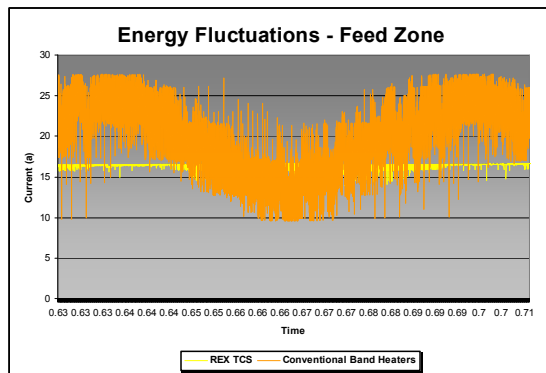
Verbeterende Machine gebruik

Cilinder bereikt de gebruikstemperatuur >50% sneller met TCS



Kwaliteit – Verbeterde Proces Consistentie

Snellere reactietijd & Meer efficiënte energie overdracht naar het smeltpunt om temperatuur chommelingen substantieel te reduceren



Technical, Sales, and Distribution Inquiries
Contact

TCS_Technical_Service@rexmaterials.com

Schets van de gewenste TCS systeem, met behulp van gestandaardiseerde lengtes, administratieve verwerking van interferentie en the mokoppels-83mm (3.25") goedkeuring

Schets/Opmeking klokt
positieve thermokoppels



Zone #									
Vermogen van alle verwarmingssystemen in Zone (KW)									
% On-Time van verwarmingssystemen in deze Zone (%)									
Verstelde Zone Power (Vermogen x % On-Time) (KW)									
Zone lengte (mm)									
Bulb diameter Cilinder (mm)									
Voedingsspanning voor heaters (V)									
Maximaal toegelane stroomsterkte (a)									

Als de zone wordt gesplitst door interferentie met elk gedeelte als afzonderlijke zones zoals zone 1a en 1b van de zone

Vul de licht blauwe vakjes hieronder in om de standaard TCS deelnummers te identificeren en een offerte aan te vragen

Verstelde gestandaardiseerde TCS lengte (mm)									
Verstelde gestandaardiseerde TCS binnen Diameter (mm)									
TCS Heat Voltage (V) nodig (als Series, 50% van de spanning leveren)									
TCS Heat Part Number From Price List									
TCS Vermogen (KW) - 2 rijen van de prijslijst									
TCS Amp Draw - de rijt van prijslijst									
TCS prijs 2 rijen van de prijslijst									

Standard TCS Sizes

Bulb OD Range (mm)	TCS Inside Diameter (mm)	TCS Outside Diameter (mm)
101-125	125	267
126-150	150	292
151-175	175	318
176-200	200	343
201-225	225	368
226-250	250	394
251-275	275	419
276-300	300	445
301-330	330	470
331-355	355	521

TCS Sector Length (mm)	TCS Sector Length (in)
150	5.9
165	7.3
225	8.9
260	10.2
300	11.8
340	13.4
380	15

Opmerking: Kabel trays pakking kit en TCS nemen moeten apart besteld worden. TC extensies moeten van OEM machine worden gekapt