

ถึงทุกท่านที่ทำงานในอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับอาหาร

คุณมีปัญหากับการทำความร้อนหรือไม่?



ให้ความร้อน ให้ความร้อน

และแก้ไข ปัญหา



ฮีตเตอร์สำหรับเครื่องผสม

ฮีตเตอร์สำหรับถัง

● การป้องกันการควบแน่น

● การป้องกันอุณหภูมิลดลง

ฮีตเตอร์สำหรับกระป๋อง

● การป้องกันการแข็งตัว

● การหลอมละลาย

ฮีตเตอร์สำหรับถังกรวย

● การหลอมละลาย

● ทำความร้อน

ฮีตเตอร์สำหรับท่อ

● ป้องกันการแช่แข็ง

● รักษาความร้อน

ฮีตเตอร์สำหรับตู้แช่แข็ง

● การป้องกันการควบแน่น

● การป้องกันการควบแน่น

ฮีตเตอร์สำหรับข้างใต้ถัง

● การป้องกันการแข็งตัว

● การหลอมละลาย

การป้องกันการแข็งตัว

คลายความหนืดของน้ำมันและอื่นๆ



ฮีตเตอร์สำหรับสเปร์ย์

● การป้องกันการแข็งตัว

● การหลอมละลาย

● การป้องกันอุณหภูมิลดลง

ฮีตเตอร์สำหรับโต๊ะทำงาน

● รักษาความร้อน

รักษาความร้อน



Three High สั่งผลิตได้ตั้งแต่หนึ่งชิ้น

Three High ผลิตฮีตเตอร์ตั้งแต่หนึ่งชิ้น
ตามความต้องการของลูกค้า

โกเอมอน-150

คลายความเหน็ด ของไขมันและน้ำมันที่ บริโภคได้

~ปัญหาก่อนหน้า~

เพื่อคลายความเหน็ดของไขมันและน้ำมันที่บริโภคได้ เราเคยใช้วิธีการให้ความร้อนโดยนำกระป๋องใส่ในถังที่มีอุณหภูมิคงที่ มีการใช้ไฟฟ้าเป็นจำนวนมากในการใช้ถังที่มีอุณหภูมิคงที่ เมื่อเทียบกับปริมาณไขมันและน้ำมันเพียงเล็กน้อย

~หลังติดตั้งฮีตเตอร์~



ฮีตเตอร์ด้านล่าง: แผ่นความร้อนแบบเคลื่อนย้ายได้ ทำให้สามารถทำความร้อนได้ทุกที่ トラบดีที่มีแหล่งให้ความร้อน

~ข้อดีหลังการเริ่มใช้~

- สามารถให้ความร้อนพร้อมกันได้ได้ถึงสี่กระป๋อง ต่อหนึ่งกระป๋องที่ 400W
- การทำให้อุณหภูมิของอุปกรณ์คงที่นั้น สามารถทำได้โดยครอบคลุมทั้งหมดด้วยที่หุ้มฉนวน ความร้อนซึ่งเป็นอุปกรณ์เสริม (อุณหภูมิภายในห้องประมาณ 60°C)
- สามารถประหยัดค่าไฟฟ้าและสร้างระบบการผลิตที่คำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้
- ประหยัดแรงงานในการขนย้ายกระป๋องไปยังถังอุณหภูมิคงที่

ฮีตเตอร์ยาง ซิลิโคน

มาตรการรับมือ การควบแน่น

~ปัญหาก่อนหน้า~

ไอน้ำจากอาหารแผ่ความร้อนแก่โลหะด้านบนของสายการผลิต ทำให้เกิดการควบแน่น เกิดความกังวลว่าหยดน้ำอาจตกลงไปในอาหาร

~หลังติดตั้งฮีตเตอร์~



ฮีตเตอร์ยางซิลิโคน: ฮีตเตอร์ยางซิลิโคนที่มีรูปร่างเหมือนกับโลหะ ถูกผลิตและนำไปใช้กับโลหะด้วยเทปสองหน้า สามารถให้ความร้อนเฉพาะโลหะที่มีจุดระบุเท่านั้นได้

~ข้อดีหลังการเริ่มใช้~

- ไม่จำเป็นต้องเคลื่อนย้ายอุปกรณ์

การเพิ่มอุณหภูมิของโลหะด้วยฮีตเตอร์ยางซิลิโคนสามารถป้องกันการควบแน่นได้ โดยขจัดความแตกต่างของอุณหภูมิจากสถานที่ที่โดนความร้อนจากไอน้ำ และปัญหาสามารถแก้ไขได้โดยไม่ต้องเคลื่อนย้ายอุปกรณ์



ฮีตเตอร์เกลียว ซิลิโคน

ช็อกโกแลต ป้องกันอุณหภูมิ ลดลง

~ปัญหาก่อนหน้า~

อุณหภูมิของช็อกโกแลตลดลงในท่อระหว่างถัง A และถัง B และเกิดการแข็งตัวระหว่างกระบวนการ

~หลังติดตั้งฮีตเตอร์~



ฮีตเตอร์เกลียวซิลิโคน: ฮีตเตอร์เกลียวซิลิโคนใช้พันรอบท่อและให้ความร้อนจากภายนอก เนื่องจากท่อมักถูกทำความสะอาดเป็นประจำ เราจึงเลือกฮีตเตอร์ที่ติดและถอดได้ง่าย

~ข้อดีหลังการเริ่มใช้~

- การพัฒนาปรับปรุงผลผลิต

เนื่องจากตัวท่อถูกรักษาไว้ที่ 40°C และอุณหภูมิของช็อกโกแลตในท่อก็ไม่ลดลง ช็อกโกแลตจึงไม่แข็งตัวอีกต่อไป คงไว้ซึ่งคุณภาพและผลผลิตถูกพัฒนาปรับปรุง



ฮีตเตอร์แบบคลุม

การละลาย น้ำมัน

~ปัญหาก่อนหน้า~

เมื่อเติมแก๊สหรือจากถังพักใส่ในถุงแพ็ค น้ำมันจะแข็งตัวที่ช่องทางออก ส่งผลให้เกิดการไหลที่ติดขัด

~ติดตั้งฮีตเตอร์~



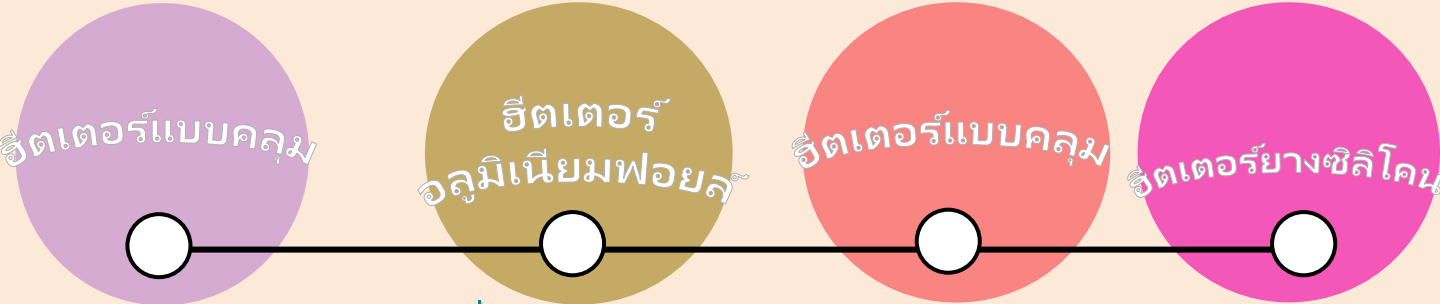
ฮีตเตอร์แบบคลุม: ฮีตเตอร์ถูกพันรอบกรวยของถังพักเพื่อให้ความร้อน เพื่อป้องกันสิ่งปนเปื้อนเข้าไปในถัง เราใช้ผ้า PTFE ที่ไม่กระจายใยแก้ว และใช้กระบวนการที่ช่วยให้ถอดฮีตเตอร์ออกได้ง่ายเมื่อทำความสะอาด

~ข้อดีหลังการเริ่มใช้~

- เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

น้ำมันใกล้ทางออกละลาย ทำให้เติมใส่ถุงแพ็คได้อย่างราบรื่นและไม่ล่าช้าในกระบวนการเติมอีกต่อไป





ป้องกันการ เกาะติดของน้ำมัน ภายในท่อ

~ปัญหาก่อนหน้า~

ที่โรงงานผลิตอาหารแช่แข็ง น้ำมันจากเนื้อสัตว์สะสมอยู่ในท่อและการไหลติดขัด ดังนั้นท่อจึงถูกเหวี่ยงน้ำร้อนตลอดทั้งวันเพื่อให้ไขมันละลาย นอกจากการที่น้ำเอ่อล้นท่วมโรงงานแล้ว ค่าน้ำประปาและค่าไฟฟ้าก็ยังสูงอีกด้วย

~หลังติดตั้งฮีตเตอร์~



ฮีตเตอร์แบบคลุม: ติดตั้งฮีตเตอร์ไว้ที่ข้อต่อซึ่งไวต่อการสะสมของน้ำมันเป็นพิเศษ เนื่องจากมีท่อที่ผู้คนเดินผ่านไปมา และมีความเสี่ยงที่จะเกิดการลวกไหม้ได้หากเผลอสัมผัสโดนฮีตเตอร์ ฮีตเตอร์นี้ทำจากวัสดุฉนวนแบบผสมผสานเพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาแม้จะถูกสัมผัสก็ตาม เมื่อคำนึงถึงการทำความสะอาดท่อ จึงมีการผลิตแบบที่สามารถถอดออกได้ในทีเดียว

~ข้อดีหลังการเริ่มใช้~

- ลดต้นทุนได้มากกว่าสถานการณ์ปัจจุบัน

การติดตั้งฮีตเตอร์ส่งผลให้เกิดการไหลของน้ำมันภายในท่อ ทำให้การไหลราบรื่น และปรับปรุงสภาพแวดล้อมการทำงาน นอกจากนี้ยังช่วยประหยัดค่าไฟฟ้าและค่าน้ำประปาอีกด้วย

เพื่อป้องกันการ ควบแน่นภายใน เครื่องผสม

~ปัญหาก่อนหน้า~

ในฤดูหนาว เมื่ออุณหภูมิในโรงงานต่ำลง ภายในเครื่องผสมเกิดการควบแน่นขึ้น ผงขนมถูกกระแทกจากการควบแน่น ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในคุณภาพ

~หลังติดตั้งฮีตเตอร์~



ฮีตเตอร์อลูมิเนียมฟอยล์: หลังจากติดตั้งฮีตเตอร์อลูมิเนียมฟอยล์เข้ากับด้านนอกของเครื่องผสมแล้ว มันถูกหุ้มด้วยฉนวนกันความร้อนจากด้านบนประสิทธิภาพเชิงความร้อนถูกพัฒนาโดยการติดฉนวนกันความร้อน และความสม่ำเสมอของความร้อนก็ดีขึ้นด้วย

~ข้อดีหลังการเริ่มใช้~

- ประสบความสำเร็จในการรักษาความมั่นคงของคุณภาพ

ระหว่างฤดูร้อนและฤดูหนาวจะไม่มีการเปลี่ยนแปลงทางคุณภาพอีกต่อไป และแป้งในขนมจะกลายเป็นเนื้อเดียวกัน นอกจากนี้เรายังสามารถปรับปรุงผลผลิตได้อีกด้วย



หลอมละลาย น้ำเชื่อม

~ปัญหาก่อนหน้า~

เราเคยใช้วิธีการให้ความร้อนกับน้ำบนไฟ แต่เพื่อความปลอดภัย เราไม่ต้องการใช้ไฟที่อาจก่อให้เกิดการลวกไหม้ไฟได้

~หลังติดตั้งฮีตเตอร์~



ฮีตเตอร์แบบคลุม: ด้านนอกและด้านล่างของถังหุ้มด้วยฮีตเตอร์ และฮีตเตอร์ถูกยกขึ้นด้วยอุปกรณ์โลหะเพื่อพัฒนาการนำความร้อนไปยังถัง และมีการยึดติดไว้เพื่อให้ตัวฮีตเตอร์ติดกับถัง

~ข้อดีหลังการเริ่มใช้~

- ป้องกันอุบัติเหตุและปรับปรุงคุณภาพ

นอกจากจะสามารถให้ความร้อนได้อย่างปลอดภัยโดยไม่ต้องใช้ไฟแล้ว เนื่องจากการตั้งค่าอุณหภูมิ น้ำก็ไม่ถูกเผาไหม้อีกต่อไป และคุณภาพก็คงที่มากขึ้น เนื่องจากฮีตเตอร์แบบคลุมถูกผสมผสานกับวัสดุฉนวน ทำให้มีการสูญเสียความร้อนเพียงเล็กน้อย และเราสามารถให้ความร้อนได้อย่างมีประสิทธิภาพ



ละลาย เนื้อแช่แข็ง

~ปัญหาก่อนหน้า~

มีการนำเนื้อแช่แข็งไปละลายในน้ำที่ถูกเปิดไว้ตลอดเวลา แต่ปัญหาคือมันต้องใช้เวลาพอสมควรในการละลาย

~หลังติดตั้งฮีตเตอร์~



ฮีตเตอร์ยางซิลิโคน: ฮีตเตอร์ยางซิลิโคนหุ้มรอบนอกถังน้ำสแตนเลสเพื่อเพิ่มอุณหภูมิของน้ำ พลังงานไฟฟ้าของฮีตเตอร์ลดลงเพื่อให้อุณหภูมิของน้ำไม่สูงเกินไป และมีการควบคุมอุณหภูมิด้วยเครื่องควบคุมอุณหภูมิ

~ข้อดีหลังการเริ่มใช้~

- ทำให้สามารถทำงานได้เร็วขึ้นได้

สามารถรักษาอุณหภูมิของน้ำได้ระหว่าง 5 ถึง 10°C และลดระยะเวลาในการละลายได้



① ปรีกษาเรา



ป้องกันการแซะแซง การทำความร้อน จนวุ่นกันความร้อน และอื่นๆ
หากคุณประสบปัญหาใด ๆ ในธุรกิจของคุณ โปรดติดต่อเรา

⑤ การผลิต



เพิ่มความเชี่ยวชาญในการผลิตและการใช้เครื่องทำความร้อนเชิงพาณิชย์ที่ดีที่สุด
ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง ที่แปลงเป็นความนุ่มนวล เราจะผลิตผลิตภัณฑ์ที่ละชิ้นด้วยจิตใจและจิตวิญญาณของเรา

② ประชุม



หลังจากปรึกษากับทางเราแล้ว
เราจะมีการประชุมกับลูกค้าทันที



โปรดแจ้งให้เราทราบเกี่ยวกับคำขอโดยละเอียดและเงื่อนไขการใช้งาน

⑥ จัดส่ง



เมื่อสินค้าเสร็จสิ้น เราจะทำการห่ออย่างระมัดระวัง ที่ละชิ้น และส่งมอบให้กับลูกค้า

③ ศึกษาข้อมูลแบบเจาะจงและข้อเสนอ



กำหนดข้อมูลเจาะจงของผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมที่สุดตามความต้องการของลูกค้า และเงื่อนไขการใช้งาน
โปรดอนุญาตให้เราแนะนำข้อเสนอโดยการไปเยี่ยม โทรศัพท์ โทรสาร หรืออีเมล

⑦ ติดตาม



ในระหว่างที่ลูกค้าใช้ผลิตภัณฑ์ของเรา เราจะพยายามอย่างเต็มที่เพื่อติดตามการใช้งาน หากคุณมีคำถามหรือข้อกังวลใดๆ เกี่ยวกับการติดตั้ง การใช้งาน ความผิดปกติ ฯลฯ โปรดติดต่อ Three High

④ สั่งซื้อ



เราจะพิจารณาการผลิตจนกว่าลูกค้าจะพอใจ และหากคุณพอใจกับข้อมูลรายละเอียดของผลิตภัณฑ์ที่ ถูกเสนอ นี่จะเป็นคำสั่งซื้ออย่างเป็นทางการ Three High รองรับการผลิตตั้งแต่นั้นเดี่ยวไปจนถึงการผลิตจำนวนมาก



นอกจากนี้ เรายังสามารถจัดการประชุมที่โชว์รูม DEN ได้
โปรดดูและสัมผัสการผลิตของ Three High

คลิกที่นี่สำหรับการจอง



THREE HIGH
CO.,LTD. SINCE 1990



สำนักงานใหญ่: 4-42-16 Higashiyamada, Tsuzuki Ward, โยโกฮามา 224-0023
DEN: 4-40-23 Higashiyamada, Tsuzuki Ward, โยโกฮามา, 224-0023
โทร: +81-45-590-5561
แฟกซ์: +81-45-590-5571
เว็บไซต์: <https://www.threehigh.co.jp/> (ลิงค์)