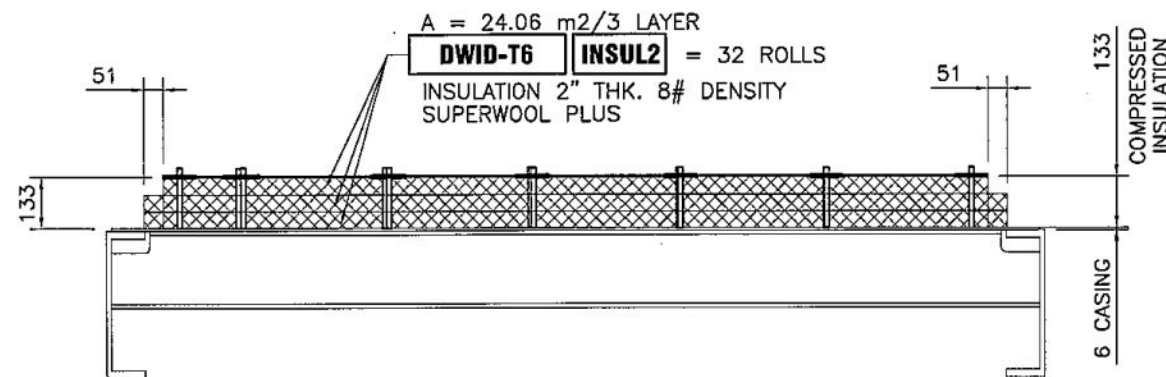
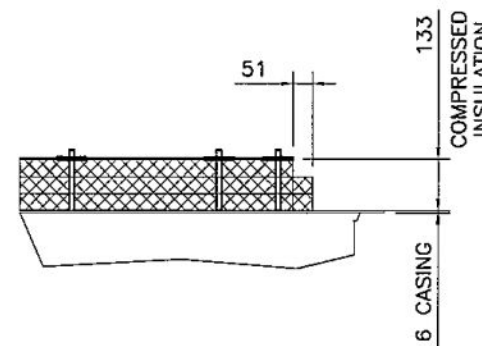


LINERS INSTALLATION SEQUENCE
(LOOKING FROM INSIDE LINER VIEW)

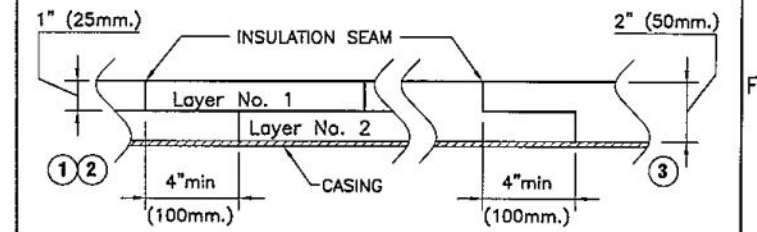


SECTION A



SECTION B

วิธีการวางแผน LINER เริ่มวางแผนจากเบอร์ 1 ไปจนถึงเบอร์สุดท้าย
LINER INSTALLATION SEQUENCE START INSTALL FROM SUFFIX NO.1 AND SO ON.



GENERAL DETAIL OF INTERNAL INSULATION [TYP.]

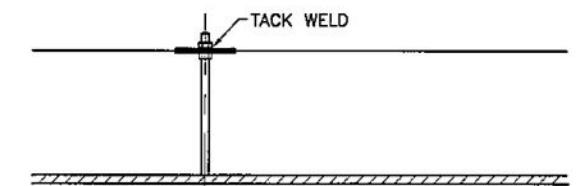
ข้อกำหนดทั่วไปของการหุ้มฉนวนภายใน

- THE INSULATION BLANKETS SHALL CONSIST OF AT LEAST 2 LAYERS, EACH LAYER BEING A MINIMUM OF 1" (25mm.) THICK. THE SEAMS BETWEEN THE LAYERS SHALL BE STAGGERED SUCH THAT THERE IS NO DIRECT HEAT BLEED.
แผ่นฉนวนหุ้มจะต้องมีอย่างน้อยสองชั้น แต่ละชั้นหนาไม่น้อยกว่าหนึ่งนิ้ว (25 มม.) และให้วางแนวต่อแต่ละชั้นสลับกันไม่น้อยกว่าสี่นิ้ว (100 มม.) ดังรูป เพื่อป้องกันความร้อนไหลผ่าน
- IF TOTAL INSULATION THICKNESS IS MORE THAN 2" (50mm.), DOUBLE SHEET OF 1" (25mm.) IS ACCEPTABLE CONSIDERED AS 1 LAYER.
หากความหนา รวม ของงานหุ้มฉนวนมากกว่าสองนิ้ว (50 มม.) สามารถใช้ฉนวนชั้นหนาหนึ่งนิ้ว (25 มม.) สองทบ (DOUBLE SHEET) แล้วนับเป็นหนึ่งชั้นได้
- IF TOTAL INSULATION THICKNESS IS 2" (50mm.), ONE SHEET OF 2" (50mm.) IS ACCEPTABLE WITH JOINT STAGGERED APPLIED.
หากความหนา รวม ของงานหุ้มฉนวนเท่ากับ สองนิ้ว (50 มม.) สามารถใช้ฉนวนชั้นหนาสองนิ้ว (50 มม.) ชั้นเดียวได้ โดยต้องมีการสลับชั้นต่อชั้นดังรูป

NOTE

● DENOTES STUDS TO HAVE WASHER AND NUT FINGER TIGHT ONLY. DO NOT TACK WELD UNTIL AFTER FIELD LINERS AND CONNECTIONS ARE MADE IN THE FIELD.

สัญลักษณ์แสดงตำแหน่งของสตั๊ดที่ติดตั้งและแหวนรองจะยึดด้วยการขันแม่ให้ตึงมือเท่านั้น ห้ามเชื่อมตัม



GENERAL NUT TIGHTENING TO STUD ON LINER PLATE [TYP.]

NUT SHALL BE HAND TIGHTENED FULLY TO STUD AND THEN BACKED OFF 1/2 RETURN, AND TACK WELDED PER DRAWING

ข้อกำหนดทั่วไปของการขันยึดกับสตั๊ดบนแผ่นไลเนอร์
ขันเกลียวยึดเข้ากับสตั๊ดให้ตึงด้วยมือแล้วคลายออกครึ่งรอบ จากนั้น เชื่อมตัม (TACK WELD) ตามแบบของลูกค้า

This drawing contains Visavakit Patana Corp., Ltd.'s confidential and proprietary information and cannot be used, duplicated or disclosed in whole or in part, except with the express written permission of Visavakit Patana Corp., Ltd.
© Visavakit Patana Corp., Ltd. all rights reserved as an unpublished work.

VISAVAKIT PATANA CORPORATION LIMITED
OFFICE :215/148-149 Procharad 1 Road, Bangsue, Bangkok 10800 Tel: 0-2585-2556-8 Fax: 0-2587-8068
PLANT 1 :28/2 Moo4, Soi Choi Ua, Pathumthani 12000 Tel: 0-2975-2811-4 Fax: 0-2975-2815
PLANT 2 :52 Moo7, Kubangluang, Ladlumbkang, Pathumthani 12140 Tel: 0-2979-4001-9 Fax: 0-2979-4010
www.vipco-thai.com Email : vipco@vipco-thai.com

TITLE	ISO-A (3rd)
VOGT POWER INTERNATIONAL MIDDLETOWN ENERGY CENTER PROJECT INLET DUCT (LINER) TOP PANEL	JOB NO. 1711
REF.DWG.NO. Y15-1711-E0101~E0104	VIPCO DWG.NO. Y15-1711-DWID-T8-06
REV.	0

VOGT POWER INTERNATIONAL
V17494-DWID-7189-00
25-Jan-2016

VOGT POWER INTERNATIONAL
Released, Work May Proceed
Bell, Milton Feb-16-2016

REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
0	12/01/16	FIRST ISSUE	S.KOSIN		