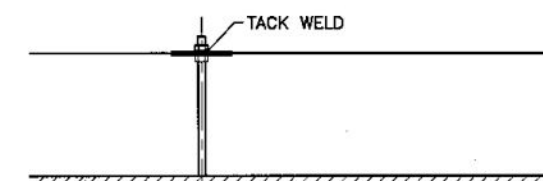
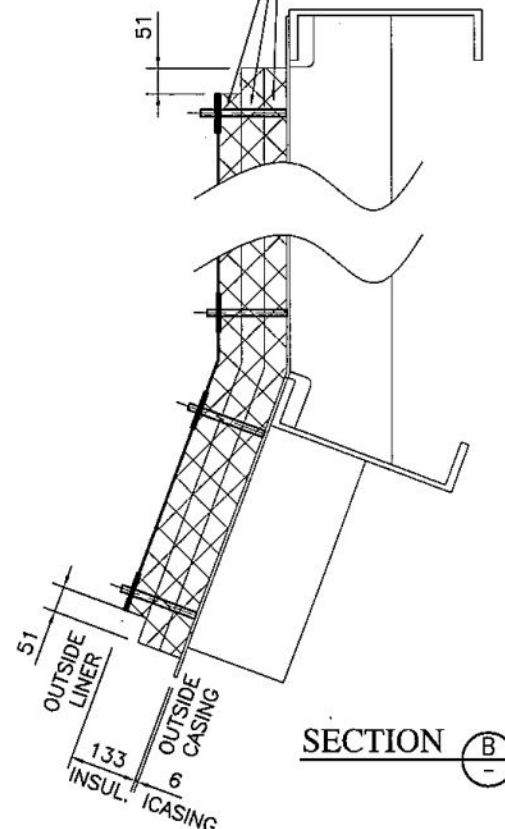
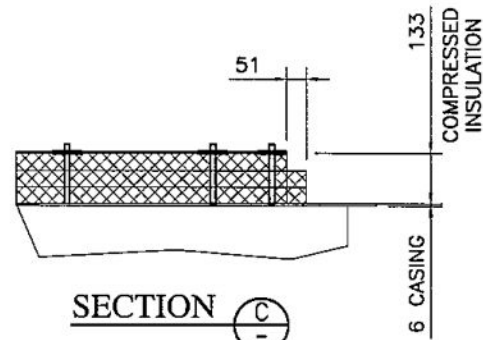


DWID-L5
LINER INSTALLATION SEQUENCE
 (LOOKING FROM INSIDE LINER VIEW)

A = 19.90 m²/3 LAYER
DWID-L5 INSUL2 = 27 ROLLS
 INSULATION 2" THK. 8# DENSITY
 SUPERWOOL PLUS



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

ข้อกำหนดทั่วไปของการขันน็อตเข้ากับสตั๊ดบนแผ่นไลเนอร์
 ขันเกลียวน็อตเข้ากับสตั๊ดให้สุดด้วยมือแล้วคลายออกครึ่งรอบ
 จากนั้น เชื่อมแต้ม (TACK WELD) ตามแบบของรูปคำ

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 all rights reserved as an unpublished work.

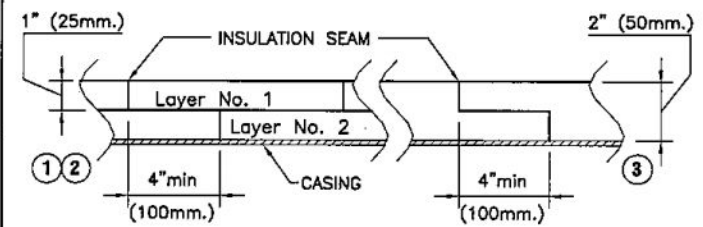
VISAVAKIT PATANA CORPORATION LIMITED
 OFFICE : 215/148-149 Procharad 1 Road, Bangsue, Bangkok 10800 Tel: 0-2585-2556-8 Fax: 0-2587-6068
 PLANT 1 : 28/2 Moo4, Soi Chai Ua, Pathumthani 12000 Tel: 0-2975-2811-4 Fax: 0-2975-2815
 PLANT 2 : 52 Moo7, Kubanglung, Ladlumkaew, Pathumthani 12140 Tel: 0-2979-4001-8 Fax: 0-2979-4010
 www.vipco-thai.com Email : vipco@vipco-thai.com

TITLE		VOGT POWER INTERNATIONAL MIDDLETOWN ENERGY CENTER PROJECT INLET DUCT (LINER) LEFT SIDE PANEL		ISO-A (3rd)
REF.DWG.NO.		VIPCO DWG.NO.		JOB NO.
Y15-1711-E0101~E0104		Y15-1711-DWID-L5-09		1711
REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED
1	25/02/16	PES VPI DESING(DWG.V17494-DWID-0010 Rev.3)	S.KOSIN	
0	26/01/16	FIRST ISSUE	S.KOSIN	
1				

VOGT POWER INTERNATIONAL
 V17494-DWID-7439-01
 22-Mar-2016

VOGT POWER INTERNATIONAL
 Review Waived
 Bell, Milton Mar-29-2016

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



GENERAL DETAIL OF INTERNAL INSULATION [TYP.]

ข้อกำหนดทั่วไปของการขันน็อตเข้ากับสตั๊ดบนแผ่นไลเนอร์

- 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.
 แผ่นอินซูลชันจะต้องมีอย่างน้อยสองชั้น แต่ละชั้นหนาไม่น้อยกว่าหนึ่งนิ้ว (25 มม.) และให้วางแนวต่อแผ่นชั้นให้สลับกันไม่น้อยกว่าสี่นิ้ว (100 มม.) ดังรูป เพื่อป้องกันความร้อนไหลผ่าน
- IF TOTAL INSULATION THICKNESS IS MORE THAN 2" (50mm.), DOUBLE SHEET OF 1" (25mm.) IS ACCEPTABLE CONSIDERED AS 1 LAYER.
 หากความหนารวม ของงานอินซูลชันมากกว่าสองนิ้ว (50 มม.) สามารถใช้อินซูลชันหนาหนึ่งนิ้ว (25 มม.) สองทบ (DOUBLE SHEET) แล้วนับเป็นหนึ่งชั้นได้
- IF TOTAL INSULATION THICKNESS IS 2" (50mm.), ONE SHEET OF 2" (50mm.) IS ACCEPTABLE WITH JOINT STAGGERED APPLIED.
 หากความหนารวม ของงานอินซูลชันเท่ากับ สองนิ้ว (50 มม.) สามารถใช้อินซูลชันหนาสองนิ้ว (50 มม.) ชั้นเดียวได้ โดยต้องมีการสลับแนวต่อแผ่นให้สลับกันดังรูป

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.
 สัญลักษณ์แสดงตำแหน่งของสตั๊ดที่ขันและแหวนรองจะยึดด้วยการขันแน่นให้ตึงมือเท่านั้น ห้ามเชื่อมแต้ม