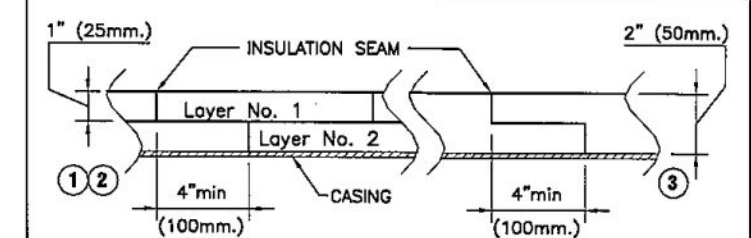


วิธีการวางแผ่น LINER เริ่มวางเรียงจากเบอร์ 1 ไปจนถึงเบอร์สุดท้าย
LINER INSTALLATION SEQUENCE START INSTALL FROM SUFFIX NO.1 AND SO ON.



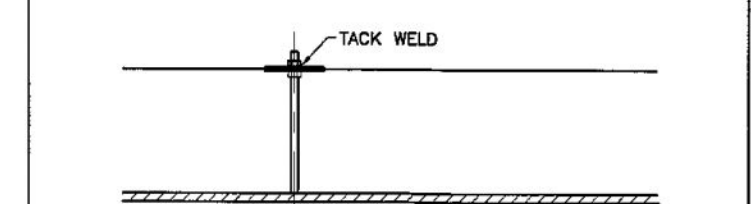
GENERAL DETAIL OF INTERNAL INSULATION (TYP.)

ข้อกำหนดทั่วไปของงานหุ้มฉนวนภายใน

- 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.) และให้วางแนวต่อมแต่ละชั้นให้เหลื่อมกันไม่น้อยกว่าสี่นิ้ว (100 มม.) ดังรูป เพื่อป้องกันความร้อนไหลผ่าน
- IF TOTAL INSULATION THICKNESS IS MORE THAN 2" (50mm.), DOUBLE SHEET OF 1" (25mm.) IS ACCEPTABLE CONSIDERED AS 1 LAYER.
หากความหนาแน่น ของงานฉนวนหุ้มเกินสองนิ้ว (50 มม.) สามารถใช้ฉนวนหุ้มหนาหนึ่งนิ้ว (25 มม.) สองทบ (DOUBLE SHEET) แล้วนับเป็นหนึ่งชั้นได้
- IF TOTAL INSULATION THICKNESS IS 2" (50mm.), ONE SHEET OF 2" (50mm.) IS ACCEPTABLE WITH JOINT STAGGERED APPLIED.
หากความหนาแน่น ของงานฉนวนหุ้มเท่ากับ สองนิ้ว (50 มม.) สามารถใช้ฉนวนหุ้มหนาสองนิ้ว (50 มม.) ชั้นเดียวได้ โดยต้องมีการจัดการต่อมให้เหลื่อมกันดังรูป

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.
สัญลักษณ์แสดงตำแหน่งของสตั๊ดที่ติดตั้งและแหวนรองจะยึดด้วยการขันแม่เหล็กมือเท่านั้น ห้ามเชื่อมแถม

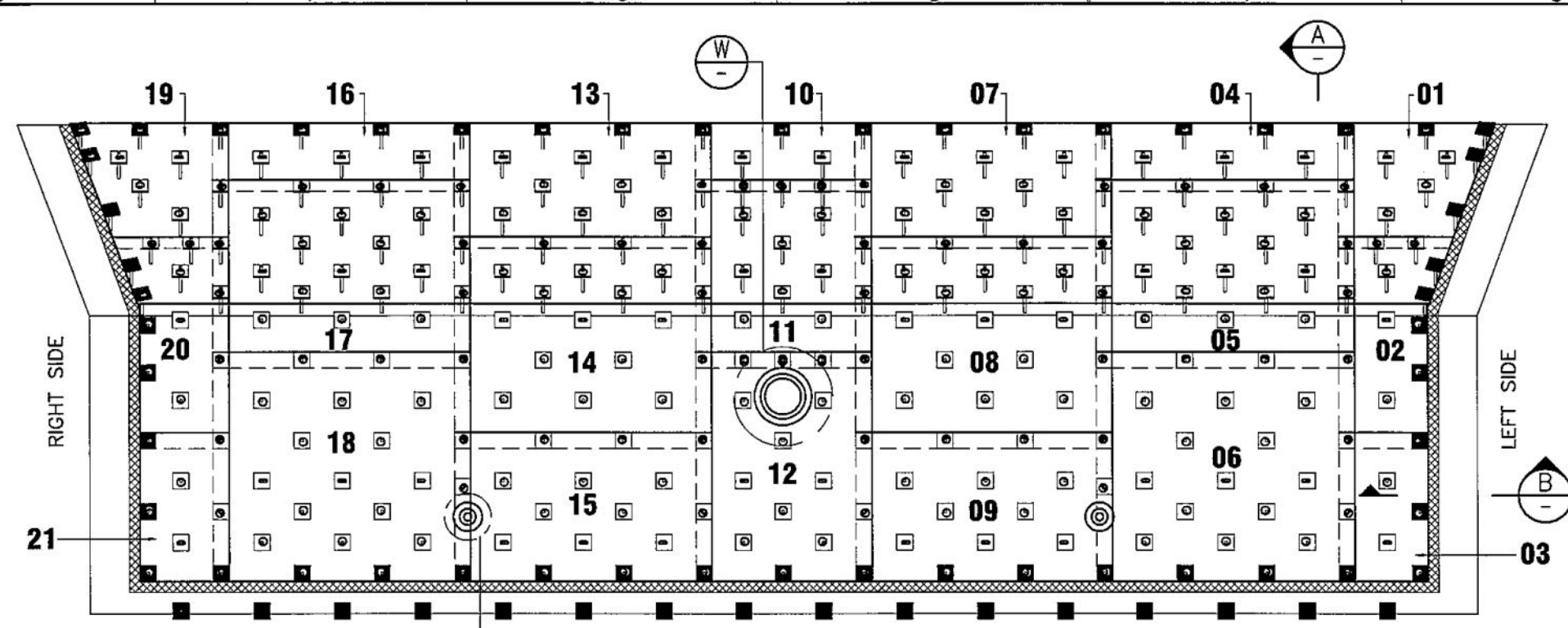


GENERAL NUT TIGHTENING TO STUD ON LINER PLATE (TYP.)
NUT SHALL BE HAND TIGHTENED FULLY TO STUD AND THEN BACKED OFF 1/2 TURN, AND TACK WELDED PER DRAWING
ข้อกำหนดทั่วไปของการขันยึดสตั๊ดเข้ากับสตั๊ดบนแผ่นโลหะ
ขันเกลียวยึดเข้ากับสตั๊ดให้สุดด้วยมือแล้วคลายออกครึ่งรอบ จากนั้น เชื่อมแถม (TACK WELD) ตามแบบของลูกค้า

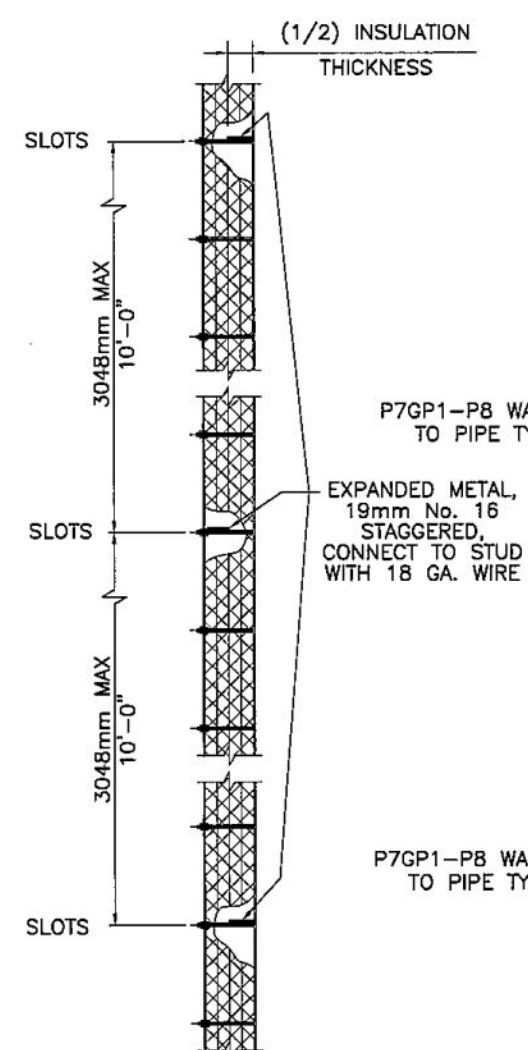
This drawing contains Visavakit Patana Corp., Ltd.'s confidential and proprietary information and cannot be used, duplicated or disclosed in whole or in part, except with the express written permission of Visavakit Patana Corp., Ltd.
© Visavakit Patana Corp., Ltd. all rights reserved as an unpublished work.

VISAVAKIT PATANA CORPORATION LIMITED
OFFICE : 215/148-149 Pracharad 1 Road, Bangsue, Bangkok 10800 Tel: 0-2565-2556-8 Fax: 0-2567-6068
PLANT 1 : 28/2 Moo4, Sai Chai Ua, Pathumthani 12000 Tel: 0-2975-2811-4 Fax: 0-2975-2815
PLANT 2 : 52 Moo7, Kubanglung, Ladlumbang, Pathumthani 12140 Tel: 0-2979-4001-9 Fax: 0-2979-4010
www.vipco-thai.com Email : vipco@vipco-thai.com

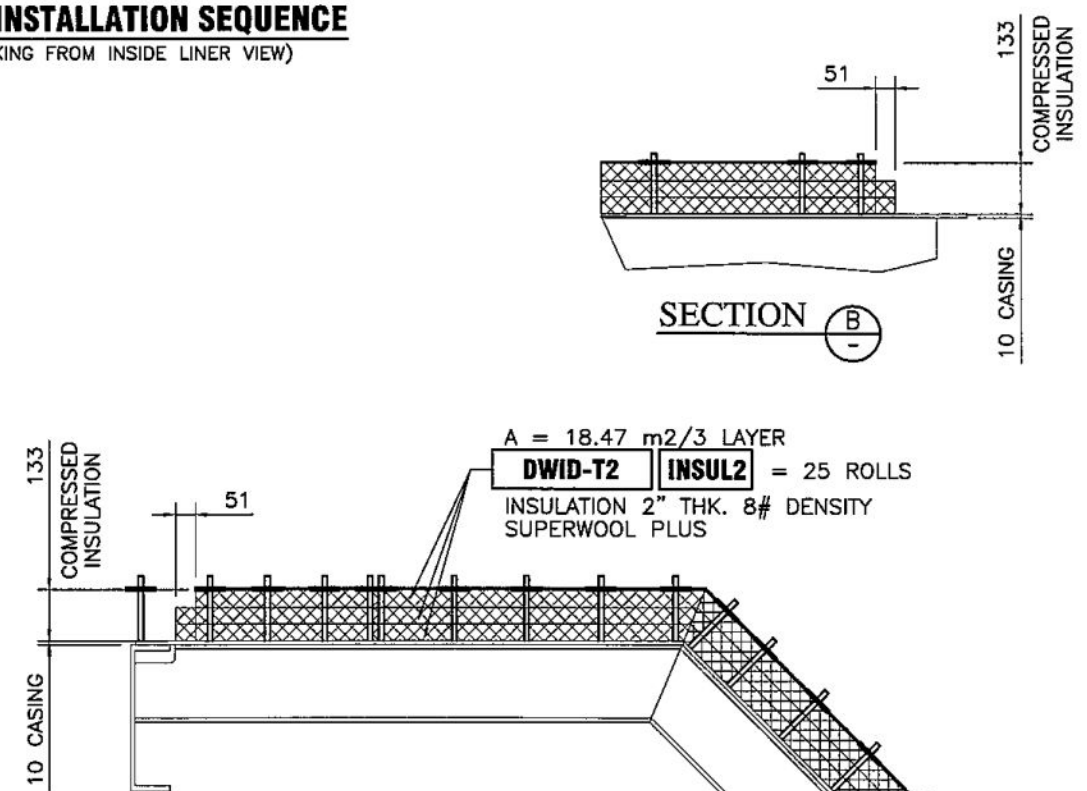
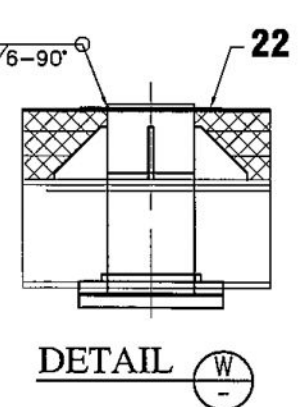
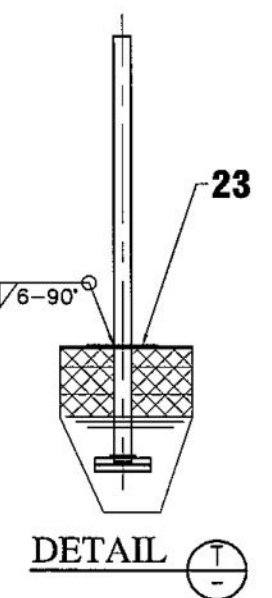
TITLE	VOGT POWER INTERNATIONAL MIDDLETOWN ENERGY CENTER PROJECT INLET DUCT (LINER) TOP PANEL
REF.DWG.NO.	Y15-1711-E0101~E0104
VIPCO DWG.NO.	Y15-1711-DWID-T2-06
ISO-A (Set)	
JOB NO.	1711
REV	0



DWID-T2
LINERS INSTALLATION SEQUENCE
(LOOKING FROM INSIDE LINER VIEW)



TYPICAL EXPANDED METAL LOCATIONS
FOR DUCTWORK SIDE WALLS & ROOF SLOPES OVER 30°



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

VOGT POWER INTERNATIONAL
V17494-DWID-T2-00
29-Jan-2016

REV.	DATE	DESCRIPTION	DRAWN	CHECKED	APPROVED
0	23/01/15	FIRST ISSUE	S.KOSIN		