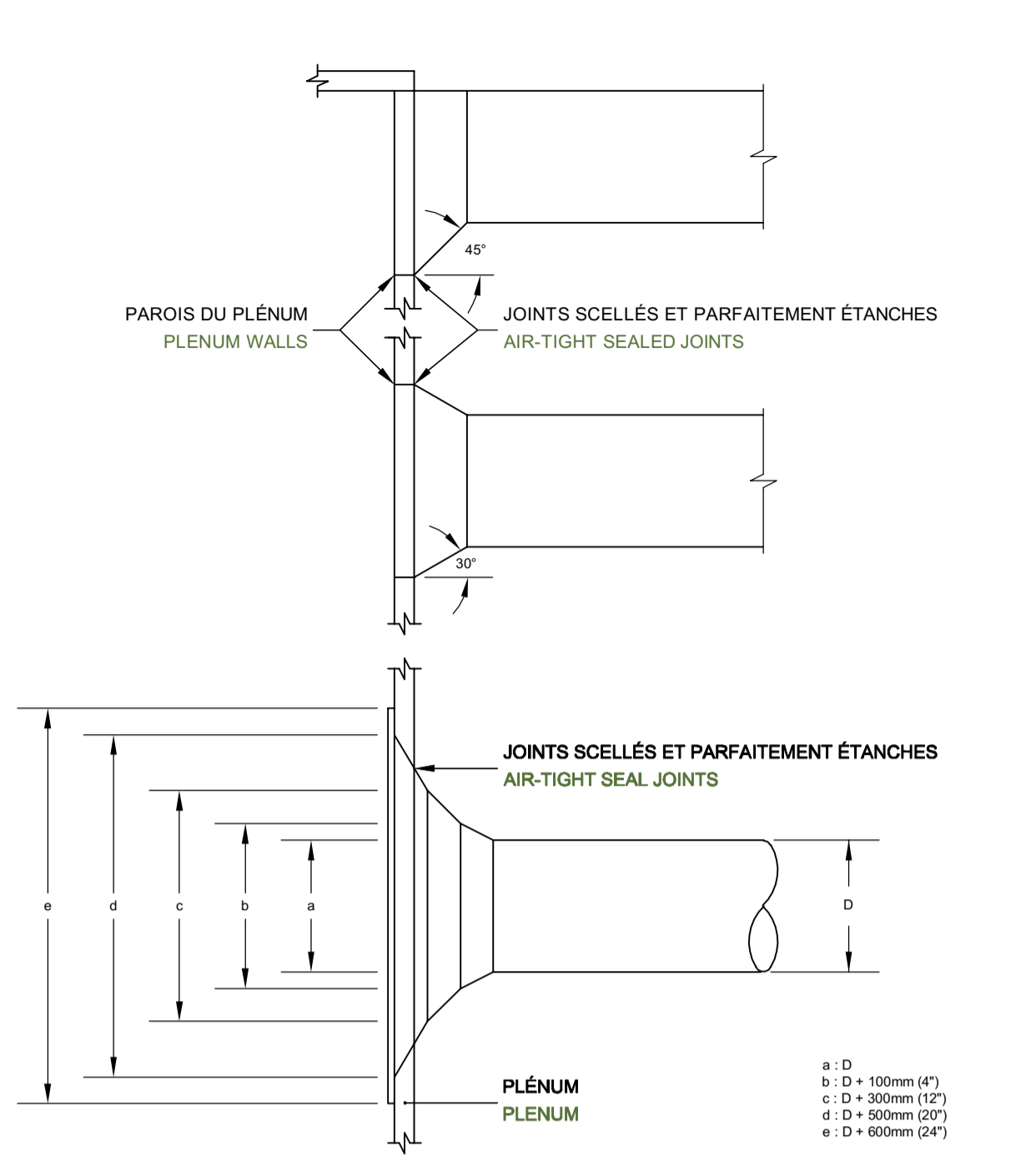


⚠  
ANNULÉ / CANCELED



**RACCORDEMENT D'UN CONDUIT AU PLÉNUM**  
DUCT CONNECTIONS TO PLENUM (NAE/NTS)

**CONDUITS RECTANGULAIRES ET OBLONGS**  
RECTANGULAR AND OBLONG DUCTS

PLUS GRAND CÔTÉ OU GRAND AXE LARGEST SIDE OR LARGE AXIS [mm (po / ft)]	U* OU / OR L** NOTE 1 [mm x mm x mm]	BASSE PRESSION LOW PRESSURE		MOYENNE ET HAUTE PRESSION MEDIUM AND HIGH PRESSURE	
		ESPACEMENT MAXIMUM SPACING [m (pi / ft)]	TIGES DIAMÈTRE RODS DIAMETER [po / in]]	L** NOTE 1 [mm x mm x mm]	ESPACEMENT MAXIMUM SPACING [m (pi / ft)]
≤ 610 (≤ 24)	U: 50 x 25 x 1.311	2.4 (8)	(1/4)	L: 25 x 25 x 3	2.4 (8) (1/4)
625 À / TO 750 (25 À / TO 30)	U: 50 x 25 x 1.311	2.4 (8)	(1/4)	L: 35 x 35 x 3	2.4 (8) (1/4)
785 À / TO 1065 (31 À / TO 42)	L: 35 x 35 x 3	2.4 (8)	(1/4)	L: 35 x 35 x 3	2.4 (8) (3/8)
1090 À / TO 1525 (43 À / TO 60)	L: 35 x 35 x 3	2.4 (8)	(3/8)	L: 55 x 55 x 5	2.4 (8) (3/8)
1550 À / TO 2125 (61 À / TO 84)	L: 55 x 55 x 5	2.4 (8)	(3/8)	L: 55 x 55 x 5	2.4 (8) (3/8)
2160 À / TO 2440 (85 À / TO 98)	L: 55 x 55 x 5	2.4 (8)	(3/8)	L: 55 x 55 x 5	2.4 (8) (3/8)
≥ 2465 (≥ 97)	L: 55 x 55 x 5	2.4 (8)	(3/8)	L: 55 x 55 x 5	2.4 (8) (3/8)

NOTE 1 : DIMENSIONS SELON LE "MANUEL" DE L'INSTITUT CANADIEN DE LA CONSTRUCTION EN ACIER / SIZES ACCORDING TO THE CANADIAN INSTITUTE OF STEEL CONSTRUCTION "HANDBOOK"  
 U\* : SUPPORT EN "U" EN ACIER ESTAMPÉ / U-SHAPED STAMPED STEEL HANGERS  
 L\*\* : CORNIÈRES / ANGLE IRONS

**DIMENSIONS DES SUPPORTS D'ACIER EN "U", CORNIÈRES ET TIGES - ESPACEMENT MAXIMUM**  
U-SHAPED STEEL HANGERS ANGLE IRONS AND ROD SIZES - MAXIMUM SPACING (NAE/NTS)

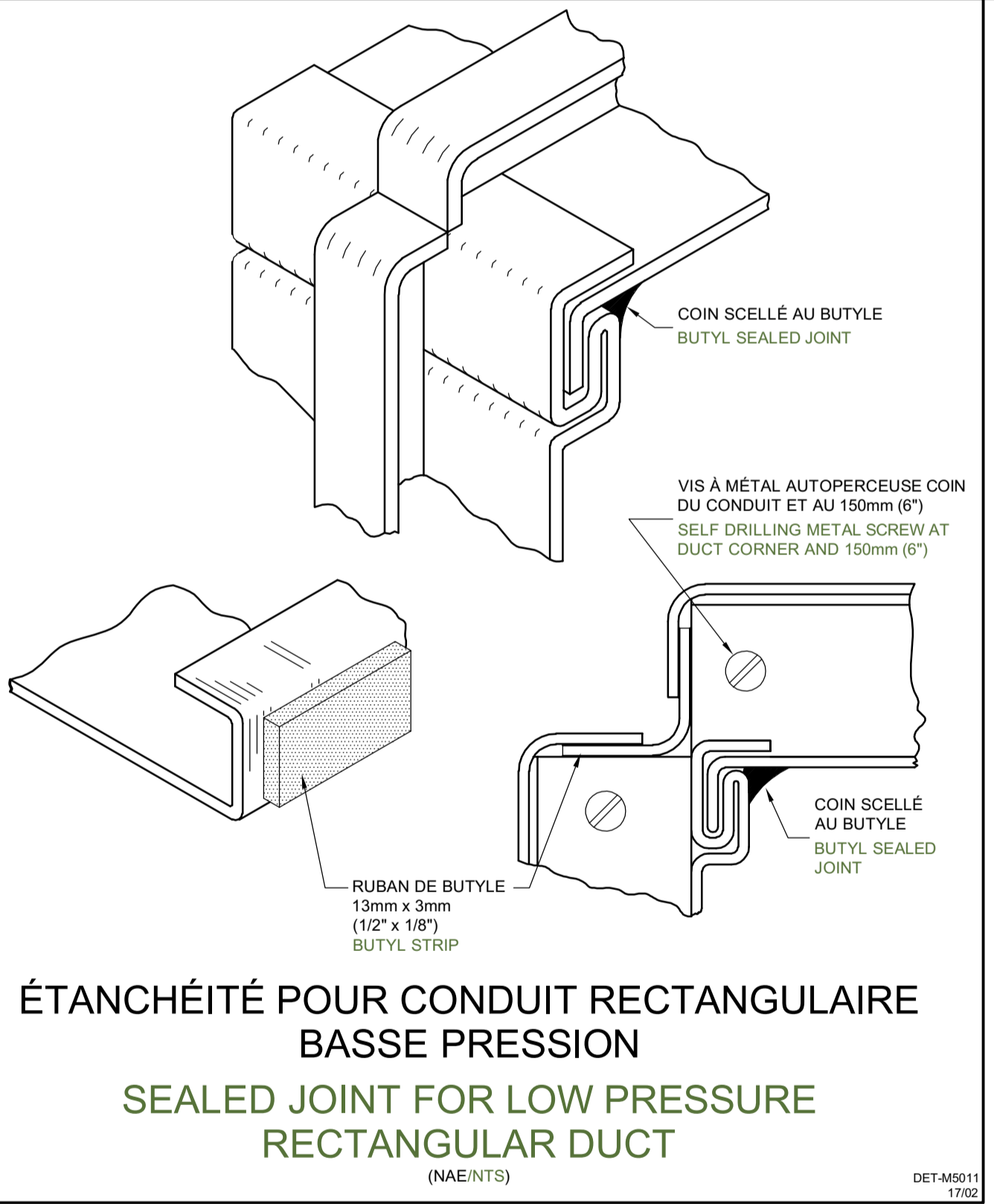
**JOINT DE TYPE "DRIVE SLIP"**  
DRIVE SLIP JOINT

**JOINT DE TYPE "T"**  
"T" JOINT

**JOINT "TDC"**  
"TDC" JOINT (T-25a)

**JOINT "TDF"**  
"TDF" JOINT (T-25b)

DIMENSIONS [mm (po/in)]	ÉPAISSEUR DE TOILE THICKNESS [mm (CAL./US)]	TYPE DE JOINT JOINT TYPE	"n" [mm] [po/in]]	"x" [mm] [po/in]]	CORNIÈRES DE RENFORT STEEL ANGLE	
					CENTRE CENTER	EXTREMITÉ END
≤ 300 (≤ 12)	0.561 (20)	DRIVE SLIP	-	2400 (94)	-	-
350 À / TO 750 (14 À / TO 30)	0.701 (24)	"T"	25 (1)	1170 (46)	-	-
800 À / TO 1350 (32 À / TO 54)	0.853 (33)	"T"	35 (1-1/2)	1170 (46)	-	-
1400 À / TO 1500 (56 À / TO 60)	1.006 (40)	"T"	35 (1-1/2)	1140 (45)	35 x 35 x 3	-
1550 À / TO 2150 (62 À / TO 84)	1.306 (51)	"T"	35 (1-1/2)	1140 (45)	35 x 35 x 3	35 x 35 x 3
≥ 2200 (≥ 86)	1.311 (51)	"T"	35 (1-1/2)	1140 (45)	55 x 55 x 3	35 x 35 x 3



**ÉTANCHÉITÉ POUR CONDUIT RECTANGULAIRE BASSE PRESSION**  
SEALED JOINT FOR LOW PRESSURE RECTANGULAR DUCT (NAE/NTS)

**LÉGENDE MÉCANIQUE / MECHANICAL LEGEND**

- DI DRAIN INDIRECT SUBSOIL DRAINAGE
- DO DRAIN OUVERT OPEN DRAIN
- HD-R HUILE DIÉSEL, RETOUR DIESEL, SUPPLY
- HD-A HUILE DIÉSEL, ALIMENTATION DIESEL, RETURN
- VOLET DAMPER
- CONDUIT D'ALIMENTATION VERS LE HAUT SUPPLY DUCT UP
- CONDUIT D'ALIMENTATION VERS LE BAS SUPPLY DUCT DOWN
- CONDUIT DE RETOUR OU D'ÉVACUATION VERS LE HAUT RETURN OR EXHAUST DUCT UP
- CONDUIT DE RETOUR OU D'ÉVACUATION VERS LE BAS SUPPLY DUCT DOWN
- À CONSERVER TO REMAIN
- À DÉMANTELER TO REMOVE
- NOUVEAU NEW
- POINT DE DÉMANTÈLEMENT DISMANTLING POINT
- POINT DE RACCORDEMENT À L'EXISTANT CONNECTION POINT TO EXISTING

**LISTE DES DESSINS / DRAWING LIST:**

No. DESSIN :	SPECIALITÉ :	DESCRIPTION :
☑ M01	MÉCANIQUE MECHANICAL	LÉGENDE, DÉTAILS ET LISTE DES DESSINS / LEGEND, DETAILS AND DRAWING LIST
☑ M02	MÉCANIQUE MECHANICAL	PLUMBERIE-DRAINAGE / PLUMBING-DRAINAGE
☑ M03	MÉCANIQUE MECHANICAL	HUILE - CONDUIT D'ÉVACUATION DE FUMÉE / OIL - SMOKE EXHAUST DUCT
☑ M04	MÉCANIQUE MECHANICAL	VENTILATION-RDC / VENTILATION-GROUND FLOOR
☑ M05	MÉCANIQUE MECHANICAL	VENTILATION-TOIT / VENTILATION-ROOF
☑ M06	MÉCANIQUE MECHANICAL	COMMANDES - LÉGENDE ET SCHÉMA / CONTROLS - LEGEND AND SCHEMATIC

CES DOCUMENTS NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS À DES FINS DE CONSTRUCTION.

révisions		date
1	ADDENDA ME-01/ ADDENDUM ME-01	18-10-05
0	POUR SOUMISSIONS/FOR TENDER	18-06-22

A no. du détail  
 B no. de la feuille-où détail exigé  
 C no. de la feuille-où détaillé

**ÉTABLISSEMENT SAINT-FRANÇOIS**  
600, MONTÉ ST-FRANÇOIS, LAVAL, Qc.  
**REMPACEMENT DE LA GÉNÉRATRICE**

**MÉCANIQUE MECHANICAL**  
LÉGENDE, DÉTAILS ET LISTE DES DESSINS  
**LEGEND, DETAILS AND DRAWING LIST**

Conçu par A.KAOULA	No de projet 2017-266-1001	Date 2018-03-12
Dessiné par Y.LI	No de projet 312-3750	Date 2018-03-12
Approuvé par A.KAOULA	No de projet 2017-266-1001	Date 2018-03-16
Soumission	Gestionnaire de projet	
No de projet 2017-266-1001	No de projet 312-3750	
EXPERTS CONSEILS	Client	No de classement
2017-266-1001-M01-LE-LIS		
No de plan ou dessin 2017-266-1001_M01_LE_PLN	No feuille	
		M01/06