

**ISOLATEURS POUR LIGNES AÉRIENNES DE
TENSION NOMINALE SUPÉRIEURE À 1 000 V –
Essais d'arc de puissance en courant alternatif
des chaînes d'isolateurs équipées**

**INSULATORS FOR OVERHEAD LINES WITH
A NOMINAL VOLTAGE ABOVE 1 000 V –
AC power arc tests on insulator sets**

C O R R I G E N D U M

Page 20

Remplacer le tableau 2 existant par le nouveau tableau 2 amendé ci-dessous.

Tableau 2 – Séries d'essais

Série d'essais	Circuit d'essais (voir tableau 1)	Courant de court-circuit	Nombre et durée des essais (séquence d'essais)
X	A	$I_n = 0,2 I_{sys}$	Deux à $t_n = 0,2$ s et un à $t_n = 1$ s
	A	$I_n = 0,5 I_{sys}$	Deux à $t_n = 0,2$ s et un à $t_n = 1$ s
	B	$I_n = I_{sys}$	Deux à $t_n = 0,2$ s et un à $t_n = 0,5$ s
Y	C	$I_n = 0,2 I_{sys}$	Deux à $t_n = 0,2$ s et un à $t_n = 1$ s
	C	$I_n = 0,5 I_{sys}$	Deux à $t_n = 0,2$ s et un à $t_n = 1$ s
	D	$I_n = I_{sys}$	Deux à $t_n = 0,2$ s et un à $t_n = 0,5$ s

Page 21

Replace the existing table 2 by the new amended table 2 below.

Table 2 – Test series

Test series	Test circuit (see table 1)	Short-circuit current	Number and duration of tests (test sequence)
X	A	$I_n = 0,2 I_{sys}$	Two of $t_n = 0,2$ s and one of $t_n = 1$ s
	A	$I_n = 0,5 I_{sys}$	Two of $t_n = 0,2$ s and one of $t_n = 1$ s
	B	$I_n = I_{sys}$	Two of $t_n = 0,2$ s and one of $t_n = 0,5$ s
Y	C	$I_n = 0,2 I_{sys}$	Two of $t_n = 0,2$ s and one of $t_n = 1$ s
	C	$I_n = 0,5 I_{sys}$	Two of $t_n = 0,2$ s and one of $t_n = 1$ s
	D	$I_n = I_{sys}$	Two of $t_n = 0,2$ s and one of $t_n = 0,5$ s

Remplacer la figure A.2 existante par la nouvelle figure A.2 amendée ci-dessous.

Simulation de la configuration réelle du pylône au voisinage du côté terre de la chaîne d'isolateurs équipée.

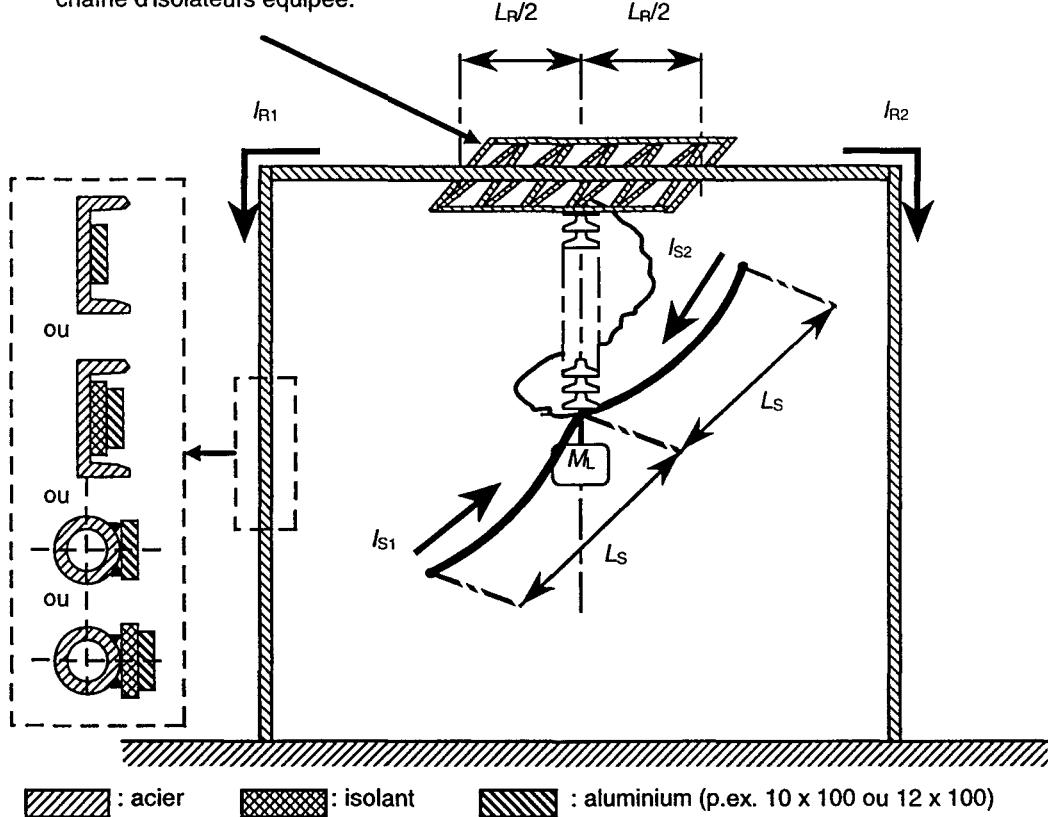


Figure A.2 – Montage d'essais d'une chaîne d'isolateurs équipée verticale utilisant une structure métallique simplifiée du pylône

Replace the existing figure A.2 by the new amended figure A.2 below.

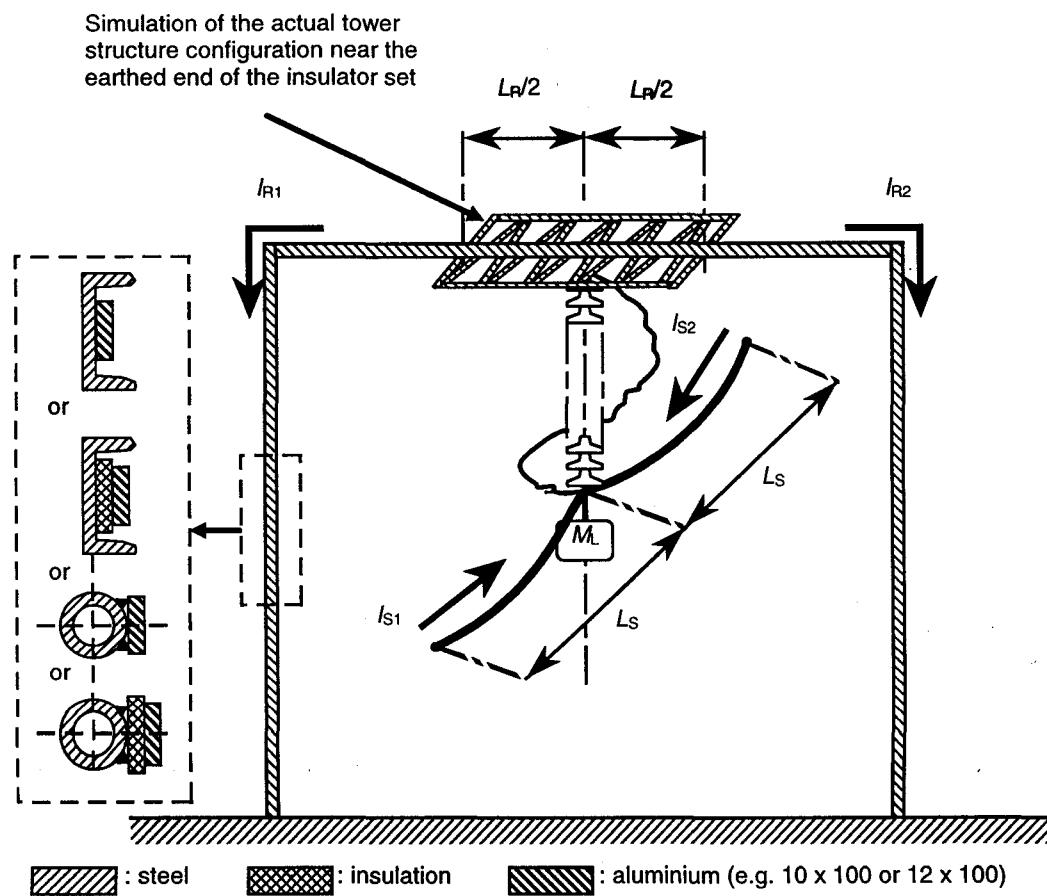


Figure A.2 – Test arrangement of vertical insulator set using simplified tower steel structure