

COURANTS DE COURT-CIRCUIT - TRANSFORMATEUR
(Méthode des impédances / série)

[LIEN VERS SOMMAIRE](#)

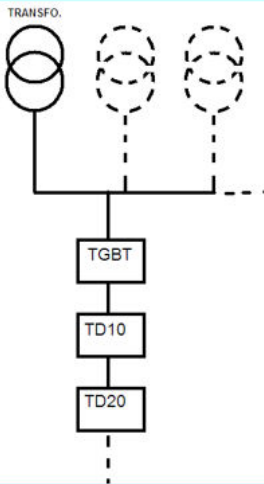
[LIEN VERS METH. COMPOSITION](#)

[LIEN VERS METH. IMPEDANCES \(parallèle\)](#)

CARACTERISTIQUES DU RESEAU HAUTE TENSION ET DE LA SOURCE HAUTE TENSION

TENSION ENTRE PHASES Un(V) =	400	PCC Amont en MVA	Nombre Tr. en //	U assignée Source HT	Référentiel applicable		Couplage	Puissance en kVA	Ucc en %		Ik3 Max Général BT (kA)
		500	1		< Juillet 2015		Dyn	1000	6		23,3
LIAISON SOURCE / TGBT	Ame	Longueur (m)	Section Phase (mm²)	Nb cond. par phase	Section Neutre (mm²)	Nb cond. par neutre	Mode de pose	Ik3 Max TGBT (kA)	Ik2 Max TGBT (kA)	Ik1 Max TGBT (kA)	
	Aluminium	15	240	1	240	1	Multi / Monoconducteurs en tréfle	20,0	17,3	17,4	
LIAISON TGBT / TD10	Ame	Longueur (m)	Section Phase (mm²)	Nb cond. par phase	Section Neutre (mm²)	Nb cond. par neutre	Mode de pose	Ik3 Max TD10 (kA)	Ik2 Max TD10 (kA)	Ik1 Max TD10 (kA)	
	Cuivre	10	16	1	16	1	Multi / Monoconducteurs en tréfle	12,2	10,6	7,6	
LIAISON TD10 / TD20	Ame	Longueur (m)	Section Phase (mm²)	Nb cond. par phase	Section Neutre (mm²)	Nb cond. par neutre	Mode de pose	Ik3 Max TD20 (kA)	Ik2 Max TD20 (kA)	Ik1 Max TD20 (kA)	
	Cuivre	10	16	1	16	1	Multi / Monoconducteurs en tréfle	8,1	7,1	4,6	
LIAISON TD20 / TD30	Ame	Longueur (m)	Section Phase (mm²)	Nb cond. par phase	Section Neutre (mm²)	Nb cond. par neutre	Mode de pose	Ik3 Max TD30 (kA)	Ik2 Max TD30 (kA)	Ik1 Max TD30 (kA)	
	Cuivre	10	10	1	10	1	Multi / Monoconducteurs en tréfle	5,2	4,5	2,8	
LIAISON TD30 / TD40	Ame	Longueur (m)	Section Phase (mm²)	Nb cond. par phase	Section Neutre (mm²)	Nb cond. par neutre	Mode de pose	Ik3 Max TD40 (kA)	Ik2 Max TD40 (kA)	Ik1 Max TD40 (kA)	
	Cuivre	10	10	1	10	1	Multi / Monoconducteurs en tréfle	3,8	3,3	2,0	
LIAISON TD40 / TD50	Ame	Longueur (m)	Section Phase (mm²)	Nb cond. par phase	Section Neutre (mm²)	Nb cond. par neutre	Mode de pose	Ik3 Max TD50 (kA)	Ik2 Max TD50 (kA)	Ik1 Max TD50 (kA)	
	Cuivre	10	6	1	6	1	Multi / Monoconducteurs en tréfle	2,6	2,3	1,3	

Tarif Jaune 20kA



Sommaire

Valeurs IP-IK

IP-IK Cables

IP-IK Conduits

Liste Locaux

Icc Max (Composition)

Icc Max (Imp. Série)

Icc Max (Imp. ...