



# Remplacement des disjoncteurs DSE et DIS par un disjoncteur de type LF1, LF2, LF3 ou DV2

## Tableaux MT gamme Belledonne

### Solution de Retrofit

Le disjoncteur d'origine est remplacé ainsi que son chariot.

- les interfaces de raccordement (puissance et basse tension) sont adaptées à la cellule d'origine.
- le nouveau disjoncteur est équipé avec les nouvelles interfaces
- la solution est testée mécaniquement grâce à un gabarit de montage

Cette solution montée et testée comprend :

- le disjoncteur de nouvelle génération LF ou DV
- 1 moteur
- 1 relais anti pompage
- 1 bobine de fermeture
- 1 bobine d'ouverture
- 1 lot de contacts auxiliaires
- 1 compteur
- 1 prise basse tension
- 2 boutons ON.OFF
- les bras et pinces d'embrochages
- le châssis adapté pour le nouveau disjoncteur

### Une solution économique adaptée à vos besoins

- sans rupture de continuité de service
- sans reprise de génie civil
- sans modification de vos équipements
- prise en compte des contraintes d'exploitation
- rénovation progressive adaptée à votre budget



- Pièces de rechange disponible pour le nouveau disjoncteur
- Performance des nouveaux disjoncteurs
- Solution testée en usine avec les certificats d'essais
- Garantie constructeur

# 2009

fin de vie  
des pièces  
de rechange

### Tableau de substitution

Cellule type	largeur	Disjoncteur existant	Un (kV)	In (A)	Isc (kA)	Nouveau disjoncteur
<b>Belledonne 200</b>	650 mm	DSE 21-22-23-23B-25-25B	7,2	630 à 2000	12 à 40	LF2
		DSE 21-22-23-23B-25-25B	7,2	630 à 1250	12 à 40	DV2
		DSE 25C	7,2	630 à 2000	40	LF2
		DSE 25C	7,2	630 à 2000	40	DV2
		DSE 42-44-45-46-47	12	630 à 2000	12 à 36	LF2
	900 mm	DSE 42-44-45-46-47	12	630 à 1250	12 à 36	DV2
		DSE 21-22-23-23B-25-25B	7,2	2500 à 3150	12 à 40	LF3
		DSE 21-22-23-23B-25-25B	7,2	2500	12 à 40	DV2
		DSE 25C	7,2	2500 à 3150	40	LF2
		DSE 25C	7,2	2500	40	DV2
<b>Belledonne 200G</b>	650 mm	DSE22KG - DSE22K-G	7,2	630 à 1250	25 à 31,5	LF1
		DSE22K-G	7,2	630 à 1250	25	DV2
<b>Belledonne 200SN</b>	650 mm	DSE25N	7,2	630 à 1250	50	LF2
	900 mm	DSE25N	7,2	2500 à 3150	50	LF3
<b>Belledonne 400</b>	900 mm	DSE 23BU-25CU-44U-46U-57B-68B	12	630 à 1250	12 à 36	LF3
		DSE 23BU-25CU-44U-46U-57B-68B	12	630 à 1250	12 à 36	DV2
		DSE 23BU-25CU-44U-46U-57B-68B	12	2500 à 3150	12 à 36	LF3
		DSE 23BU-25CU-44U-46U-57B-68B	12	2500	12 à 36	DV2
		DSE 45U-57-62-65-67-68	17,5	630 à 1250	21 à 36	LF3
		DSE 45U-57-62-65-67-68	17,5	630 à 1250	21 à 36	DV2
		DSE 45U-57-62-65-67-68	17,5	2500 à 3150	21 à 36	LF3
		DSE 45U-57-62-65-67-68	17,5	2500	21 à 36	DV2
<b>Belledonne 650</b>	650 mm	DIS	7,2	630 à 1250	25 à 31,5	LF1
		DIS	7,2	630 à 1250	25 à 31,5	DV2
		DIS	7,2	250	50	Rollarc 400 + fusibles
	900 mm	DIS	7,2	2000	25 à 31,5	LF3