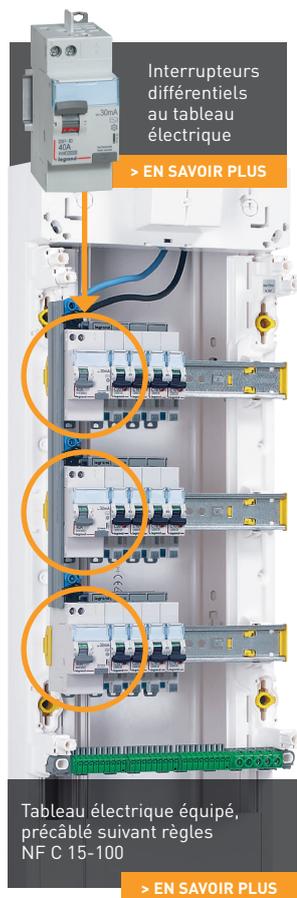


# La protection des personnes

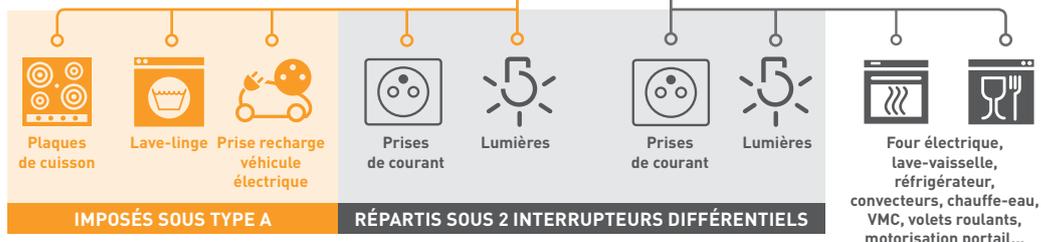
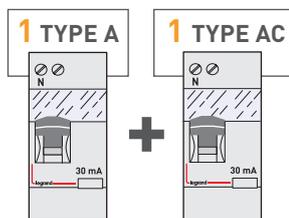


## Les interrupteurs différentiels dans le logement



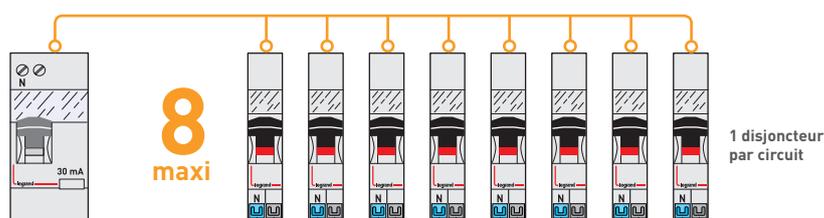
### PROTÈGENT LES PERSONNES CONTRE LES CHOCS ÉLECTRIQUES

Au moins 2 interrupteurs différentiels 30 mA

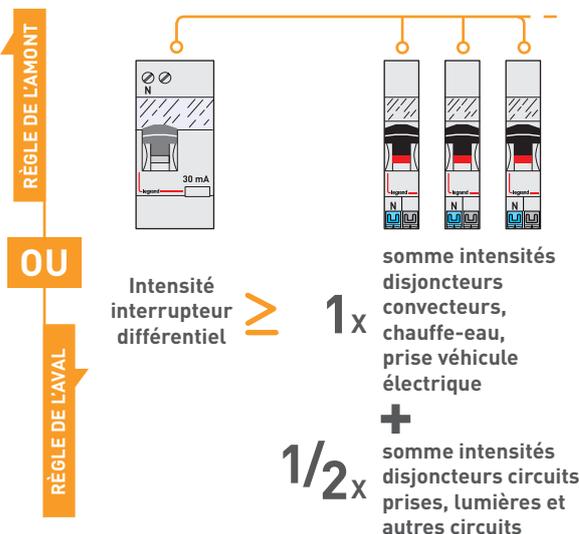
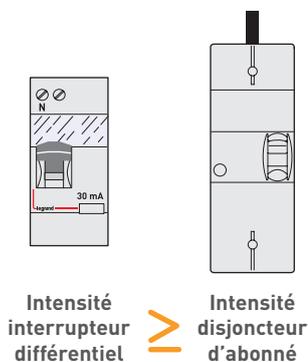


### NOMBRE DE CIRCUITS PAR INTERRUPTEUR DIFFÉRENTIEL

8 circuits maxi par interrupteur différentiel



### CALCUL DE L'INTENSITÉ DES INTERRUPTEURS DIFFÉRENTIELS



### Exemple sur une rangée du tableau

Équipement	Intensité	Calcul
Convecteurs	20 A	20 A
		+
Prises	16 A	8 A
		+
Lumières	10 A	5 A
		=
		<b>33 A</b>

► Choisir un interrupteur différentiel 40 A

(1) La norme NF C 15-100 amendement 5 concerne les installations dont les permis de construire ont été déposés à partir du 27 novembre 2015.