

Date d'édition : 21.05.2026

Ref : EWTHA1279

Alternateur avec refroidissement par eau en coupe



Pour les grandes puissances (plus de 2kW), on utilise aujourd'hui des alternateurs refroidis par eau.

Les composants suivants sont bien reconnaissables :

Chemise d'eau dans la partie extérieure du boîtier

Enroulement de champ et d'induit

Diodes de puissance et d'excitation

Stator et induit

Les parties mobiles du générateur sont faciles à tourner.

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > Pièces en coupe > Moteur > Electricité (démarreur, alternateur, compresseur)