

BRÛLEURS GAZ MODULABLES À HAUT RENDEMENT

CERITHERM dispose d'une **gamme de brûleurs gaz**. Cette gamme répond aux contraintes de votre process de fabrication.

Leur **design** est un véritable **atout** : les brûleurs s'adaptent à **tout type de configuration sans modifications** de vos installations.

Pour une **intégration optimale** de nos brûleurs sur vos équipements, nous vous proposons de :

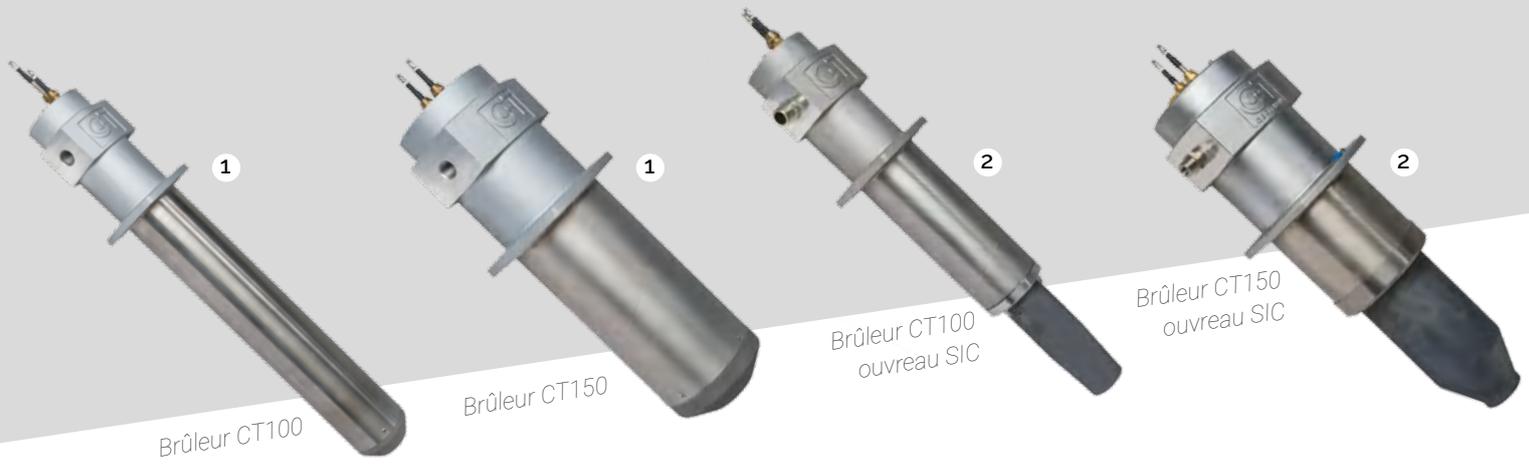
auditer vos installations,

mesurer votre consommation d'énergie,

vous accompagner dans la transition vers des énergies alternatives aux énergies fossiles.

Nous sommes également en mesure de faire évoluer nos brûleurs pour répondre à vos besoins.





Brûleurs CT100* et CT150* type «jet» avec contrôle de flamme ①

(Puissance 100kW et 250kW)

Consommation réduite en fonctionnement « petit feu ».

Parfaitement adaptés à un brassage intensif à basse température.

Vitesse de sortie configurable (jusqu'à 250m/s).

Ouvreaux démontables, nettoyables, réparables.

Compatibles biogaz, syngas.

Existent avec ouvreaux SiC ②.

CT150 Montage BlockBurner ③ type «jet» avec contrôle de flamme

Brûleur autonome avec dispositifs de pilotage embarqués.

Facilité de montage.

Brûleurs CT50* ④ pour ambiance de fonctionnement >750°C

(Puissance 80kW)

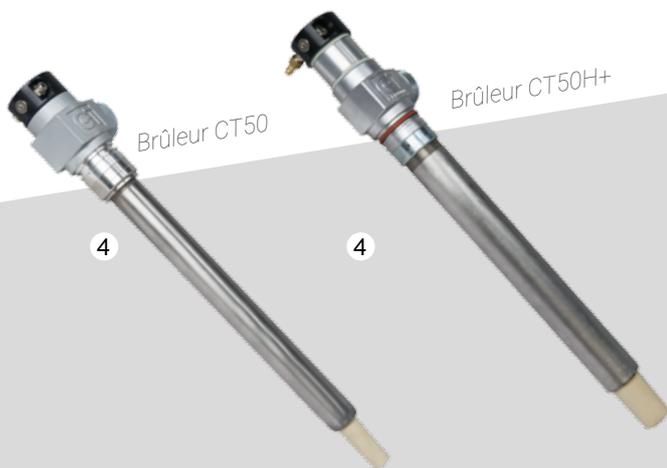
Ajustement de la puissance de fonctionnement par gicleur, accès par l'extérieur, sans démontage.

Existe en configuration CT50H+ : injection d'air de combustion préchauffé jusqu'à 500°C.

Embout diffuseur interchangeable.



*Tous nos brûleurs sont fournis avec une notice d'exploitation et de maintenance ainsi qu'avec les abaques de réglage.



Abaque de réglage gaz naturel

