

Fours industriels

Efficacité énergétique

Référence : 3053311

ISBN : 978-2-12-053311-8

Année d'édition : 2013

Analyse

Les fours industriels sont utilisés dans la plupart des secteurs de l'industrie : métallurgie et travail des métaux, matériaux non métalliques (verre, céramique, matériaux de construction, etc.), papier, mécanique et automobile, agro-alimentaire, textile... Ils représentent un poste de dépense important.

Ce recueil rassemble les différentes parties de la norme NF ISO 13579 qui répond aux enjeux actuels de maîtrise de la consommation énergétique.

Il propose une méthode d'évaluation du bilan énergétique et de calcul de l'efficacité des fours industriels.

Ce recueil va ainsi permettre à toutes les entreprises industrielles, soumises à des contraintes environnementales de plus en plus strictes, de garantir la performance énergétique de leurs fours, tout en s'assurant de grandes économies.

Table des matières

NF EN 16247-1	Septembre 2012	X 30-122-1
Audits énergétiques - Partie 1 : Exigences générales		
PR NF EN 16247-3	Projet de norme	X 30-122-3PR
Audits énergétiques - Partie 3 : Procédés		
NF ISO 13579-1	Avril 2013	E 32-201-1
Fours industriels et équipements associés - Méthode de mesure du bilan énergétique et de calcul de l'efficacité - Partie 1 : Méthode générale		
NF ISO 13579-2	Avril 2013	E 32-201-2
Fours industriels et équipements associés - Méthode de mesure du bilan énergétique et de calcul de l'efficacité - Partie 2 : Fours de réchauffage pour acier		
NF ISO 13579-3	Avril 2013	E 32-201-3
Fours industriels et équipements associés - Méthode de mesure du bilan énergétique et de calcul de l'efficacité - Partie 3 : Fours dormants de fusion pour l'aluminium		
NF ISO 13579-4	Avril 2013	E 32-201-4
Fours industriels et équipements associés - Méthode de mesure du bilan énergétique et de calcul de l'efficacité - Partie 4 : Fours à atmosphère contrôlée ou active		