

POMPES A CHALEUR A ABSORPTION (LES)

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : POMPES A CHALEUR A ABSORPTION (LES) : RECHERCHES, DEVELOPPEMENTS, PERSPECTIVES

Est une traduction de : Absorption Wärmepumpen

Autre(s) responsabilité(s) : Aegerter, A. (Collaborateur)
Cauchepin, Jean-Louis (Traducteur)

Editeur, producteur : Paris : Pyc, 1982
(70-Vesoul; Impr. M. Bon)

Description matérielle : 242 .

ISBN : 2-85330-057-9

Résumé ou extrait : Du domaine d'application des pompes à chaleur à absorption - Contribution d'Altenkirch à la réalisation de machines frigorifiques à absorption - Propriétés thermodynamiques du cycle d'une pompe à chaleur à absorption - Coefficient de performance et consommation d'énergie primaire des pompes à chaleur à absorption équipées d'une colonne de rectification - Pompes à chaleur à absorption à action discontinue - La machine frigorifique à compression à circuit de mélange binaire et son aptitude à fonctionner en pompe à chaleur - Mélanges binaires pour pompes à chaleur à absorption à haute température - La pompe à chaleur à absorption à gaz dans le grand collectif - Récupération des gaz brûlés d'une pompe à chaleur à absorption dont le générateur est chauffé par des combustibles - Chauffage domestique par pompe à chaleur à absorption fonctionnant au méthanol-bromure de lithium - De la stabilité thermique du méthanol et du mélange ternaire méthanol/ bromure de lithium-bromure de zinc - Fonctionnement expérimental d'un prototype de pompe à chaleur à absorption utilisant comme mélange binaire de sécurité du r22 et du E181 - Processus de sorption pour machines frigorifiques et pompes à chaleur, chauffage domestique par pompe à chaleur à absorption - Des possibilités du transformateur thermique pour une utilisation rationnelle de l'énergie - Apports calorifiques et besoins frigorifiques variables en temps et lieu couverts par une installation frigorifique à absorption - Mesure des différents paramètres du circuit d'hydrogène d'un appareil frigorifique à absorption à gaz auxiliaire inerte

Sujet(s) : POMPE CHALEUR
GENIE CLIMATIQUE

Sujet - Nom commun : Pompes à chaleur