

# NF EN 60730-2-6

December 2008

[www.afnor.org](http://www.afnor.org)

Ce document est à usage exclusif et non collectif des clients Saga Web.  
Toute mise en réseau, reproduction et rediffusion, sous quelque forme que ce soit,  
même partielle, sont strictement interdites.

This document is intended for the exclusive and non collective use of Saga Web customers.  
All network exploitation, reproduction and re-dissemination, even partial, whatever the form  
(hardcopy or other media), is strictly prohibited.



**DOCUMENT PROTÉGÉ  
PAR LE DROIT D'AUTEUR**

Droits de reproduction réservés. Sauf prescription différente, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans accord formel.

Contacteur :  
AFNOR – Norm'Info  
11, rue Francis de Pressensé  
93571 La Plaine Saint-Denis Cedex  
Tél : 01 41 62 76 44  
Fax : 01 49 17 92 02  
E-mail : [norminfo@afnor.org](mailto:norminfo@afnor.org)

**afnor**

Saga Web

For SHANGHAI INTERNAT SCIENCE & TECHNOLOGY CORP L'

Client 23437512

Date 21/4/2009 03:50

Diffusé avec l'autorisation de l'éditeur

Distributed under licence of the publisher

---

# norme européenne

NF EN 60730-2-6

Décembre 2008

# norme française

Indice de classement : C 47-736

ICS : 97.120

---

## Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue

### Partie 2-6 : Règles particulières pour les dispositifs de commande électrique automatiques sensibles à la pression y compris les exigences mécaniques

E : Automatic electrical controls for household and similar use –  
Part 2-6: Particular requirements for automatic electrical pressure  
sensing controls including mechanical requirements

D : Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte für den  
Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-6: Besondere  
Anforderungen an automatische elektrische Druckregel- und  
Steuergeräte einschließlich mechanischer Anforderungen

---

## Norme française homologuée

par décision du Directeur Général d'AFNOR le 26 novembre 2008, pour  
prendre effet à compter du 26 décembre 2008.

Remplace la norme homologuée NF EN 60730-2-6 de juillet 1995 et ses  
amendements A1 d'août 1997 et A2 de juillet 1998 qui restent en vigueur  
jusqu'en juillet 2011.

---

## Correspondance

La norme européenne EN 60730-2-6:2008 a le statut d'une norme française.  
Elle reproduit la publication CEI 60730-2-6:2007 avec des modifications.

---

## Analyse

Le présent document s'applique aux dispositifs de commande électrique  
automatiques sensibles à la pression avec une caractéristique de pression  
effective minimale de –60 kPa et une caractéristique de pression effective  
maximale de 4,2 Mpa, destinés à être utilisés dans, sur, ou avec des  
matériels à usage domestique et analogue qui peuvent utiliser l'électricité,  
le gaz, le pétrole, un combustible solide, l'énergie thermique solaire, etc. ou  
une combinaison de ces énergies, y compris des applications de chauffage,  
climatisation et usages analogues.

Le présent document entre dans le champ d'application de la Directive  
Basse Tension n°2006/95/CE du 12/12/2006, de la Directive Compatibilité  
Electromagnétique n°2004/108/CE du 15/12/04.

## Descripteurs

Matériel à usage domestique, dispositif de commande, commande  
automatique, sensibilité, pression, règle de sécurité, spécification  
particulière, protection du matériel, protection de la personne, protection  
contre chocs électriques, protection contre l'incendie, résistance mécanique,  
connexion électrique.

---

## Modifications

Par rapport aux documents remplacés, adoption de la nouvelle norme  
européenne.

## Corrections

---

éditée et diffusée par l'Union Technique de l'Electricité (UTE) – Tour Chantecoq – 5, rue Chantecoq – 92808 Puteaux Cedex  
Tél. : + 33 (0) 1 49 07 62 00 – Télécopie : + 33 (0) 1 47 78 73 51 – Courriel : [ute@ute.asso.fr](mailto:ute@ute.asso.fr) – Internet : <http://www.ute-fr.com/>  
diffusée également par l'Association Française de Normalisation (AFNOR) – 11, rue Francis de Pressensé – 93571 La Plaine  
Saint-Denis Cedex – Tél. : 01 41 62 80 00

---

## AVANT-PROPOS NATIONAL

*Ce document constitue la version française complète de la norme européenne EN 60730-2-6:2008 qui reproduit le texte de la publication CEI 60730-2-6:2007 avec des modifications.*

*Les modifications du CENELEC (dans le présent document, l'annexe ZZ uniquement) sont signalées par un trait vertical dans la marge gauche du texte.*

*Cette Norme Française fait référence à des Normes internationales. Quand une Norme internationale citée en référence a été entérinée comme Norme Européenne, ou bien quand une norme d'origine européenne existe, la Norme Française issue de cette Norme Européenne est applicable à la place de la Norme internationale.*

*L'Union Technique de l'Électricité s'est abstenue au CENELEC sur le projet de EN 60730-2-6, le 5 janvier 2007.*

---