



**Fonction :**  
BACnet "Building Automation and Control Networks" est un protocole de transmission de données pour l'automatisation des bâtiments et simplifie la communication entre les produits de différents fabricants.  
Le Contrôleur PFC200 (2.ème Génération) peut fonctionner comme un BACnet-Building-Controller et correspond donc au profil de dispositif B-BC avec tous les objets BACnet essentiels et les modules d'interopérabilité (BIBB).  
L'appareil communique via BACnet/IP et offre les fonctionnalités d'un client BACnet et d'un serveur BACnet.

Pour utiliser BACnet/IP, il est nécessaire d'équiper l'appareil d'une licence.

Le réseau BACnet est configuré à l'aide du configurateur BACnet de WAGO et du logiciel d'ingénierie **e!COCKPIT**.

**Avantages :**

- Utilisation de l'appareil comme BACnet-Building-Controller (B-BC)
- Contrôle et acquisition des signaux d'E/S décentralisés de
- Coupleurs WAGO BACnet/IP avec le protocole de bus de terrain BACnet
- Échange de données avec d'autres appareils BACnet en tant que client BACnet ou serveur BACnet

**Utilisation :**

La licence est enregistrée dans **e!COCKPIT** attribuée à un contrôleur et chargée dans le contrôleur avec le projet. Les étapes d'installation supplémentaires ne sont pas nécessaires.

**Données techniques :**

voir "Protocol Implementation Conformance Statement" (PICS)

**Contrôleurs compatibles**

- 750-8210 PFC200 ; G2 ; 4ETH
- 750-8211 PFC200 ; G2 ; 2ETH 2SFP
- 750-8212 PFC200 ; G2 ; 2ETH RS
- 750-8213 PFC200 ; G2 ; 2ETH CAN
- 750-8216 PFC200 ; G2 ; 2ETH RS CAN DPS
- 750-8217 PFC200 ; G2 ; 2ETH RS ; 4G

**Remarques**

Remarque Jusqu'à 48 objets BACnet

### Configuration requise

Logiciel spécial nécessaire

e!COCKPIT-Version : V1.8

### Données du logiciel

Appareils supportés

750-8210 : PFC200 ; G2 ; 4ETH RS  
 750-8211 : PFC200 ; G2 ; 2ETH 2SFP  
 750-8212 : PFC200 ; G2 ; 2ETH RS  
 750-8213 : PFC200 ; G2 ; 2ETH CAN  
 750-8216 : PFC200 ; G2 ; 2ETH RS CAN DPS  
 750-8217 : PFC200 ; G2 ; LTE 2ETH RS  
 751-9301 : Compact Controller 100

Bus de terrain supportés

BACnet/IP ; jusqu'à 48 objets BACnet

### Livraison

Type de livraison

Certificat de licence par e-mail (le logiciel lui-même est inclus dans e!COCKPIT.)

Remarque Type de licence

Une licence unique permet l'installation sur un contrôleur. Chaque contrôleur nécessite une licence.

Remarque Type de licence (2)

Pour activer la licence, une connexion Internet peut être nécessaire sur le PC lors de l'installation d'e!COCKPIT.

Génération de licence

DRM

### Données commerciales

ETIM 9.0

EC001435

ETIM 8.0

EC001435

Unité d'emb. (SUE)

1 pce(s)

Type d'emballage

pas de données

Pays d'origine

QU

GTIN

4066966134667

Numéro du tarif douanier

88888888888

### Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product  
 Compliance  
 2759-2273/211-1000



### Documentation

Description du système

Logiciel, Informations  
 générales de produit

pdf  
 458.98 KB

