

PASSERELLES DE COMMUNICATION VIA COMMANDE CENTRALISÉE

KNX / MODBUS & BACNET



ME-AC-KNX



ME-AC-MBS



MELCO BEMS



KNX
ME-AC-KNX-15/100_V2



MODBUS
ME-AC-MBS-50/100_V2



BACNET
PROCON MELCO BEMS

Les interfaces groupées en KNX / MODBUS et BACnet sont à raccorder en IP sur chaque commande centralisée via un switch. Il est possible de communiquer jusqu'à 100 unités intérieures selon les passerelles. Il est possible de se connecter en TCP/IP - RTU/RS485 ou alors MS-TP selon les passerelles. Les différentes fonctions permettent une gestion du confort ainsi que d'acquies différentes informations de nos unités dans un soucis de confort.

PROTOCOLE	KNX		MODBUS		BACNET / MODBUS	
Type de connexion	EIB/KNX		IP OU RS485		IP OU RS485	
Nombre max d'unité intérieure	15 OU 100		50 OU 100		50	
RÉFÉRENCE	ME-AC-KNX-15/100_V2		ME-AC-MBS-50/100_V2		MELCO BEMS	
FNCTIONS	VISUALISATION	COMMANDE	VISUALISATION	COMMANDE	VISUALISATION	COMMANDE
Erreur de communication Gestion Centralisée / M-NET	●	●	●	●	●	●
Marche / Arrêt GLOBAL	●	●	●	●		
Modes GLOBAL	●	●	●	●		
Mode Réduit (Chaud/Froid) GLOBAL	●	●	●	●		
Vitesses de ventilation (4 + Auto) GLOBAL	●	●	●	●		
Volets Horizontal / Vertical GLOBAL	●	●	●	●		
Température de consigne GLOBAL	●	●	●	●		
Verrouillage télécommande GLOBAL						
Marche / Arrêt	●	●	●	●	●	●
Température ambiante	●		●		●	
Température ambiante simulé (autre Mitsui)		●				
Température de consigne	●	●	●	●	●	●
Température de consigne simulé (autre Mitsui)		●				
Double point de consigne	●	●	●	●		
Modes (4 + Auto)	●	●	●	●	●	●
Mode Réduit (Limite Basse, Limite Haute)	●	●	●	●	●	●
Vitesses de ventilation (4 + Auto)	●	●	●	●	●	●
Gestion des Volets	●	●	●	●	●	●
Verrouillage télécommande (On/Off, Mode, Consigne, Filtre)	●	●	●	●	x On/Off	x On/Off
Verrouillage télécommande (Ventilation, Volets, timer)			●	●		
Info Filtre	●	●	●	●	●	●
Temps fonctionnement	●		●		●	
Synthèse défaut	●	●	●	●		
Code erreur (4 chiffres)	●		●		●	
Modèle de l'unité	●		●			
Humidité de la pièce (info PAR-U02)			●			
Luminosité de la pièce (info PAR-U02)			●			
Présence occupé / innocupé (info PAR-U02)			●			



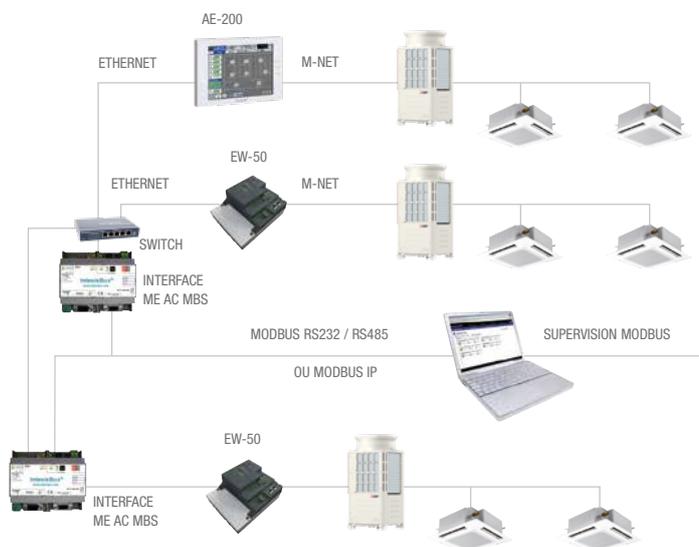
BON À SAVOIR

CHACQUE PASSERELLE KNX OU MODBUS PEUVENT REPREDRE AU MAXIMUM 2 COMMANDES CENTRALISÉE, INDÉPENDAMMENT DU NOMBRE D'UNITÉ CONNECTÉE.

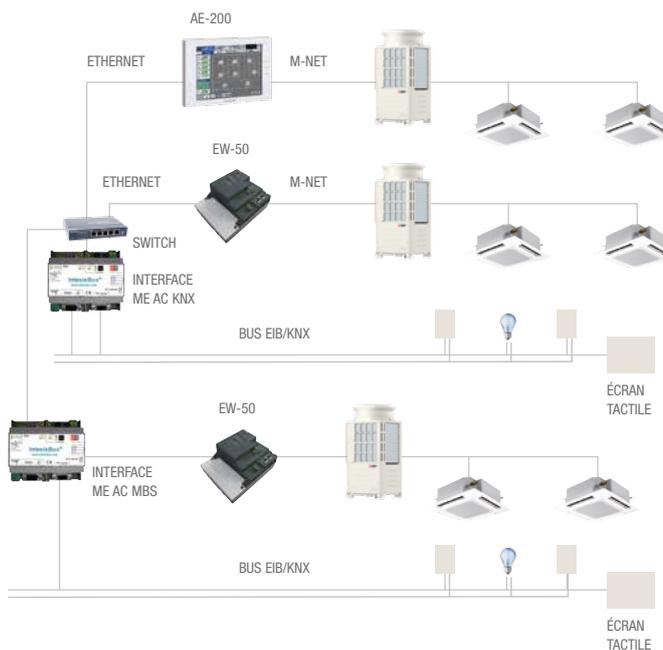
POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS, VEUILLEZ CONSULTER LE GUIDE GTC 2021.

PASSERELLES DE COMMUNICATION VIA COMMANDE CENTRALISÉE KNX / MODBUS & BACNET

ARCHITECTURE MODBUS



ARCHITECTURE KNX



ARCHITECTURE BACNET IP OU MODBUS RS485

