

TELECOMMANDE
SIMPLIFIEE
PCP - ARH



- CARACTERISTIQUES P2 – P4
- INSTALLATION P5
- FONCTIONS OPTIONNELLES P6 – P9
- MODE CHECK P10

➤ Fonctionnalités principales:

Nouvelle	PC-P5H1E(PC-ARHE*)
Ancienne	PC-P5H

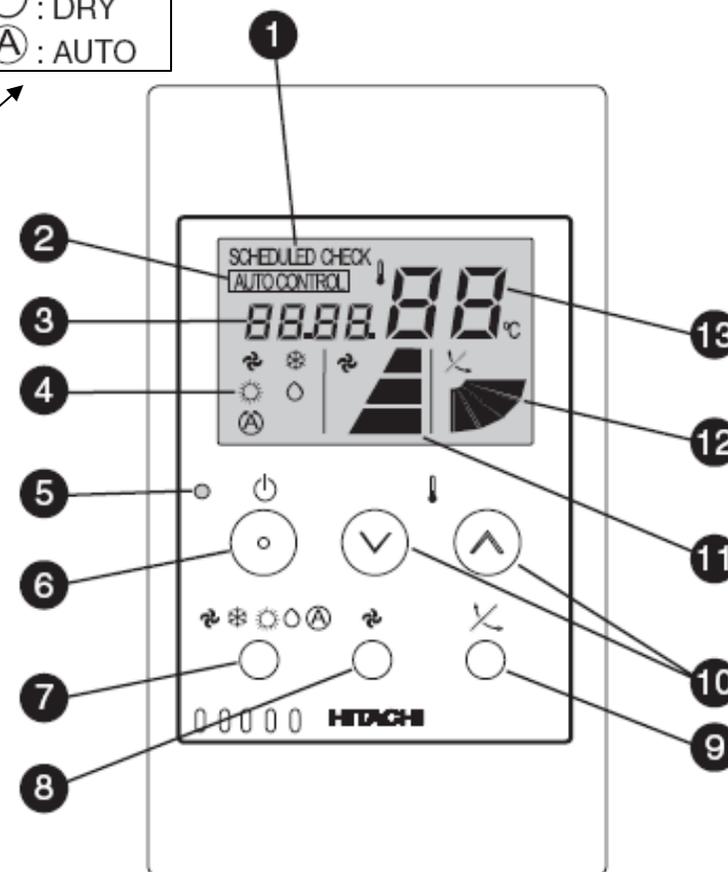
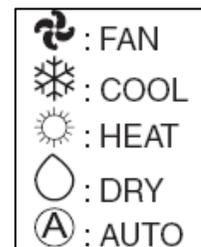


- Nouveau design avec LCD plus large
- Capteur de température intégré
- Paramétrage des accès aux modes opératoires. (remote/local).
- Seuil haut et bas de température ajustable sur la TC
- Affichage des opérations de contrôle. (masquable par fonction optionnelles)
- Compatible H-Link2



Télécommande Simplifiée - PC-ARH

1	Indiquée durant le mode TEST
2	Indiquée durant un contrôle restreint
3	Cycle et N°adresse UI si alarme
4	Indication du mode
5	Voyant RUN/STOP
6	Touche RUN/STOP
7	Touche changement de mode
8	Touche vitesse ventilateur
9	Touche réglage volet
10	Réglage consigne de température
11	Indication vitesse ventilateur
12	Indication réglage volet
13	Indication code alarme et consigne



Télécommande Simplifiée - PC-ARH

➤ Fonctions principales:

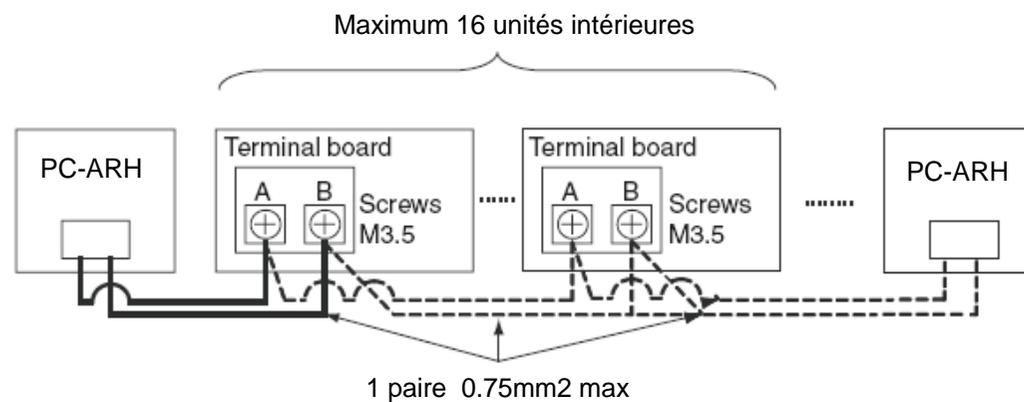
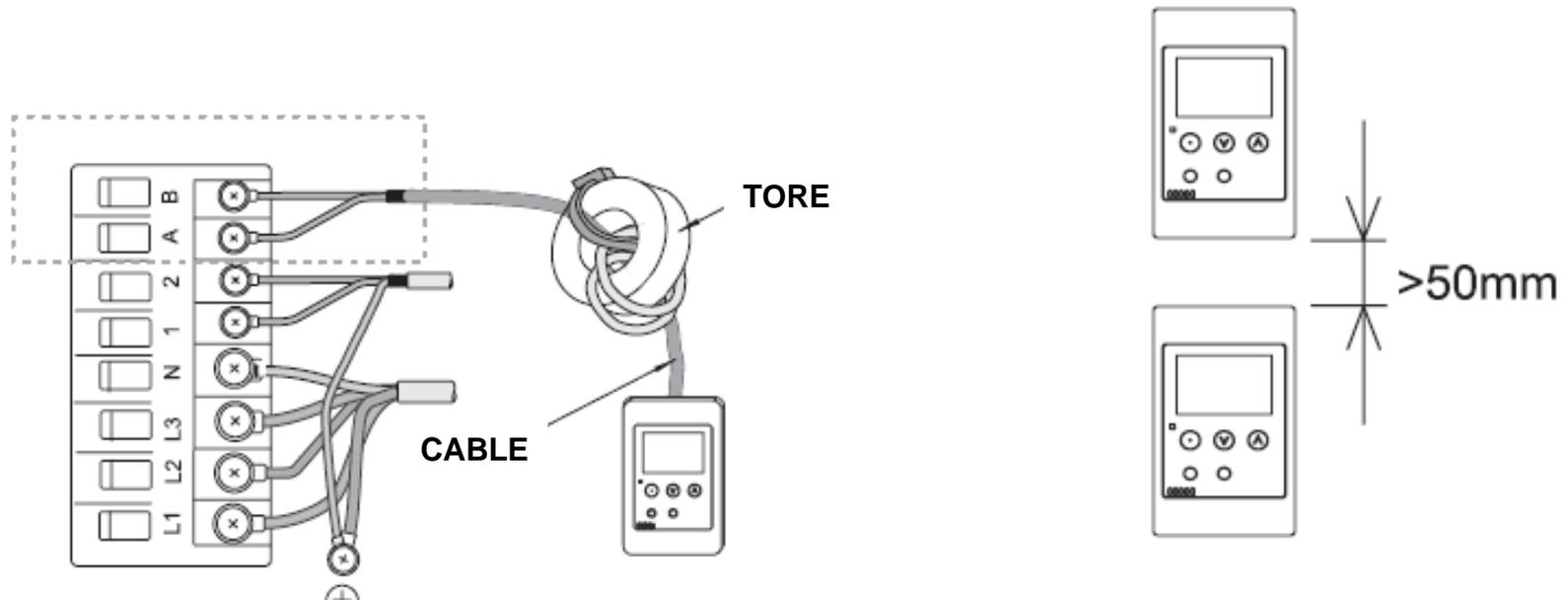
Nbre d'UI contrôlable	16	16
Communication	2 fils non po	2 fils non po
Compatible H-Link2	Oui	Non



« Auto contrôle » et « Mode » voir fonctions Optionnelles.

FONCTIONS			
	Fonction	New	Old
Commandes	RUN / STOP	O	O
	Mode	O	O(opt)
	Température	O	O
	Vitesse ventilo	O	O
Affichage	RUN / STOP	O	X
	Mode	O	O
	Température	O	O
	Vitesse Ventilateur	O	O
	Alarme	O	O
	Auto control*	O	X
Fonctions optionnelles	Annulation correction chaud	O	O
	Chaud/Froid auto	O	O
	+ Vit ventilo UI	O	X
	Sélection sonde	O	X
	Changmt ventil KPI	O	O
	Sous menu RCS	O	O
	fixationTempér-basse	O	X
	Fixation tempér-haute	O	X
	Masquage de valeurs	O	X

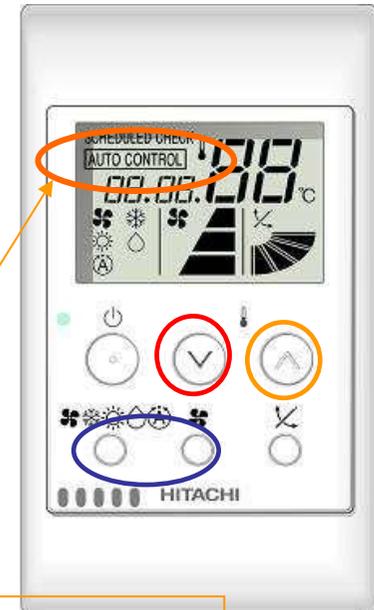
➤ INSTALLATION:



➤ Télécommande simplifiée : Fonctions optionnelles

➤ Accès :

1. Action sur **MODE** et **FAN** durant 3 s
2. Action sur **UP** pour changer d'option
3. Action sur **DOWN** pour modifier la valeur
4. Nouvelle action sur **MODE** et **FAN** pour Revenir à l'affichage normal.



Indication « **auto contrôle** » = **RESTRICTION DE FONCTIONNEMENT**

Un paramètre indépendant des réglages standard et de la régulation

Empêche le démarrage de l'unité ou un changement de réglage

- compresseur en chauffe
- Température de batterie en chaud (arrêt ventilation)
(*Cette indication peut être masquée par l'option H2*)
- Paramètre extérieur limitant les fonctions (exemple ,
Fonction Optionnelle H3 = 0)
- Blocage de fonctions par CSNET

➤ Télécommande simplifiée : Fonctions optionnelles

Code	Item	Option
b1	Cancellation Heating Temperature Setting Adjustment	00: Normal (Temp setting +4°C) 01: Cancelled (Temp setting) 02: Temp setting +2°C *1
b8	Automatic Cooling/Heating	00: Disabled 01: Enabled
C5	Indoor Fan increasing	00: Disabled 01: High 1 02: High 2
C8	Remote Control Thermostat *2	00: Disabled 01: Change from indoor inlet thermistor to remote control thermostat 02: Control by average value of indoor inlet thermistor and remote control thermostat
F2	Remote Control Main-Sub Setting	00: Main 01: Sub
FC	Minimum Cooling Temperature setting *3	00: Normal temperature range 01-10: Cooling lower limit +1°C - +10°C
Fd	Maximum Heating Temperature setting *4	00: Normal temperature range 01-10: Heating higher limit -1°C - 10°C
H1	Maintenance Alarm	00: Show 01: Hide
H2	No indication of Auto Control	00: Show 01: Not show
H3	Operation Mode Change Restriction *5	00: Operation mode change disabled (Hide operation mode) (Factory setting) 01: Operation mode set by central control equipment + "FAN" mode 02: Unlimited operation
H4	Ventilation Change over (Total heat exchanger only)	00: Air conditioning only 01: Ventilation only 02: Air conditioning + Ventilation
H5	Central Control available after forced stoppage	00: Disabled 01: Enabled



AUTOCONTROL Caché



➤ Télécommande simplifiée : Fonctions optionnelles

- B1 = Annulation du différentiel chaud (réglage usine 4°)

Annulé si b1 = 01 , réglé à 2 si b1 = 02

- B8 = Mode automatique
- C5 = Augmentation de la vitesse de ventilation (pression statique)

Deux vitesses de ventilation supplémentaires sont disponibles :

Grande vitesse 1 = 01

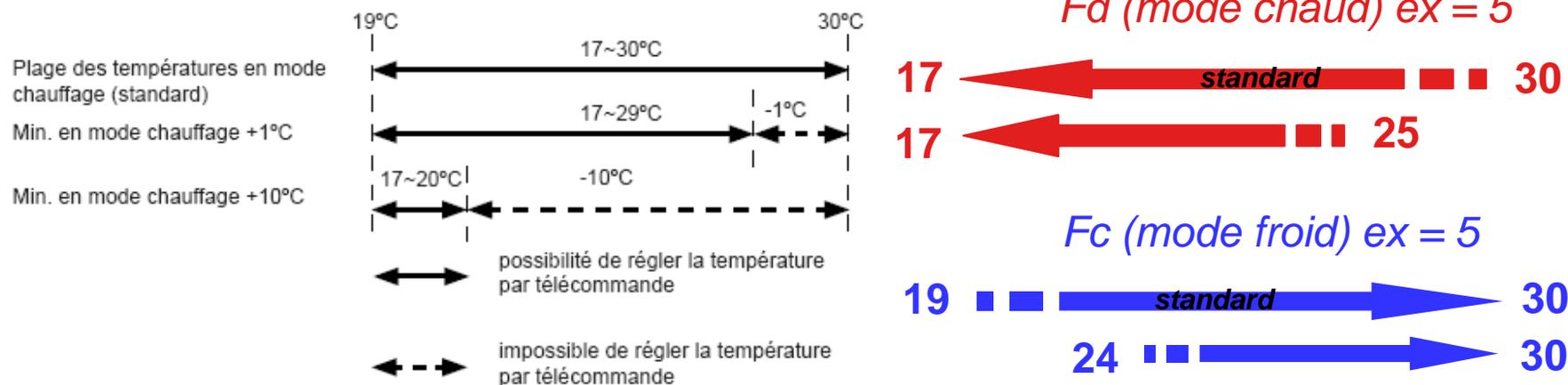
Grande vitesse 2 = 02

- C8 = Choix de la sonde de régulation (reprise = 00 ,télécommande = 01 ,moyenne = 02)
- F2 = Télécommande maitre/esclave
- FC = Plage de température refroidissement
- FD = Plage de température chauffage
- H1 = Alarme cachée
- H2 = Indication ou non de l'auto contrôle
- H3 = Blocage du mode de fonctionnement
- H4 = Ventilation KPI

- Télécommande simplifiée : Fonctions optionnelles
- Fonction optionnelle b1 : exemple comparaison réglage « 00 » et « 01 »

Température de consigne		Température réglée sur la télécommande (°C)							
		18	20	22	24	26	28	30	
Refroidissement	On	-	22	24	26	28	30	32	
	Arrêt (off)	-	20	22	24	26	28	30	
Chauffage	b1= 00 Standard	On	22	24	26	28	30	30	
		Arrêt (off)	24	26	28	30	32	32	
	b1= 01 après retrait	On	18	20	22	24	26	28	30
		Arrêt (off)	20	22	24	26	28	30	32

- Fonction optionnelle Fc - Fd :



➤ Mode check

Pour accéder aux paramètres de fonctionnement , une Action sur les touches   durant plus de 3s Permet d'accéder aux paramètres de fonctionnements (unité en fonctionnement , à l'arrêt ou en mode TEST)

  >5s dernier code panne apparait

010102
ADDS RN

  >5s le premier paramètre en lecture apparaît , déplacement par :  

2861
CHECK

  >5s dernier code panne apparait

010102
ADDS RN

  >5s le premier paramètre mémorisé apparaît , déplacement par :  

2391
CHECK



Pour sortir du mode CHECK



HITACHI
Inspire the Next