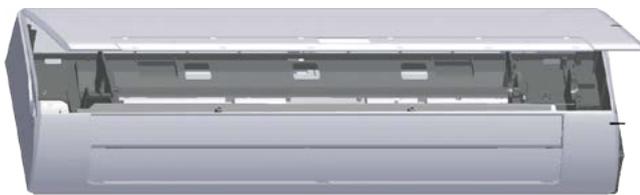




## FCTP

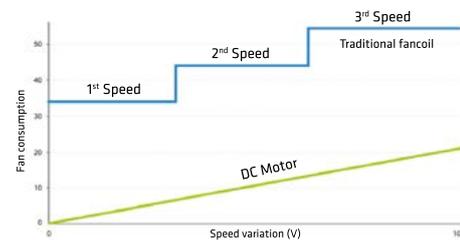
### Fancoil a parete

I fancoil a parete di Yokohama Sekai sono dotati delle massime prestazioni per facilitare l'installazione, ridurre il tempo e le attività di manutenzione e, al contempo, ottimizzare il comfort per l'utente.



#### Ventilatori DC

Massimo comfort e riduzione dei consumi.



#### Facilità di installazione

Valvola a 3 vie on/off montata di serie, possibilità di realizzare il collegamento dei tubi da entrambi i lati.

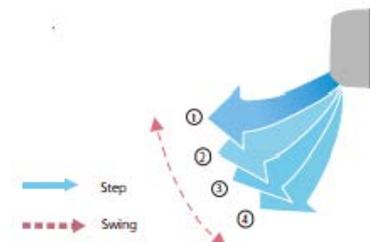


#### Ampia gamma di comandi

Dispone di un'ampia gamma di comandi individuali e centralizzati facili e intuitivi, soluzioni integrali di comando, integrazione in BMS e modelli senza fili di ultima generazione.

#### Ingresso 0-10 V

Nuovo gruppo elettronico con ingresso del segnale 0-10V per controllare la velocità del ventilatore attraverso un comando esterno.



#### Oscillazione delle alette

La distribuzione e suddivisione migliore del flusso di aria.



Comando



SEGNALE DI  
INGRESSO  
0-10V



VENTILATORE  
INTERNO DC  
INVERTER



COMPATIBILE  
CON AIRZONE



MODBUS



CONTATTO  
ON/OFF

## 2 tubi

| Modello  |                   | FCTP 7HPW       | FCTP 12HW       | FCTP 18HW        |
|--|-------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Capacità frigorifera min. / max.                       | kW                | 2.39 / 2.7      | 2.88 / 3.81     | 3.79 / 4.87      |
| Capacità frigorifera sensibile min. / max.             | kW                | 1.85 / 2.15     | 2.31 / 3.18     | 3.10 / 4.11      |
| Capacità termica min. / max.                           | kW                | 1.86 / 2.94     | 3.09 / 4.3      | 3.96 / 5.26      |
| Portata aria basso / medio / alto                      | m <sup>3</sup> /h | 400 / 454 / 492 | 590 / 689 / 825 | 717 / 849 / 979  |
| Potenza assorbita min. / max.                          | W                 | 8 / 13          | 15 / 34         | 18 / 38          |
| Portata acqua raffreddamento min. / max.               | m <sup>3</sup> /h | 0.42 / 0.48     | 0.51 / 0.67     | 0.65 / 0.85      |
| Perdita carico evaporatore; Raffreddamento min. / max. | kPa               | 25.4 / 31.6     | 33 / 56.7       | 33.7 / 50.7      |
| Perdita carico evaporatore; Riscaldamento min. / max.  | kPa               | 30.2 / 37.5     | 35.7 / 61.9     | 33 / 51.7        |
| Collegamenti idraulici raffreddamento/riscaldamento    | pollici           | 3/4"            | 3/4"            | 3/4"             |
| Livello sonoro basso / medio / alto                    | dB(A)(x3)         | 27 / 30 / 32    | 35 / 39 / 45    | 35 / 40 / 44     |
| Alimentazione  | V/f/Hz            | 220/1/50        | 220/1/50        | 220/1/50         |
| Larghezza / Altezza / Profondità                       | mm                | 915 / 290 / 230 | 915 / 290 / 230 | 1072 / 315 / 230 |
| Peso netto   | kg                | 12.7            | 12.7            | 14.9             |

| Accessori  | Modello       |
|--|---------------|
| Termostato elettronico con display                         | YSKCT-02.1 SR |
| Termostato elettronico a parete con uscita 0-10 V          | YSHIDT18X     |
| Termostato elettronico a incasso con uscita 0-10V e Modbus | YSHIDT110X    |

Il prodotto è conforme alla Direttiva europea ErP (Energy Related Products) che comprende il Regolamento Delegato (UE) 2016/2281 della Commissione, noto anche come Ecodesign LOT21.

**Capacità frigorifera. Capacità frigorifera sensibile. Portata acqua raffreddamento.**

**Perdita carico evaporatore raffreddamento:** Acqua nell'ingresso dello scambiatore 7°C (salto termico 5°C) - Aria ambiente 27°C DB/19°C WB.

**Capacità termica. Perdita carico evaporatore riscaldamento:** Acqua nell'ingresso dello scambiatore 45°C (salto termico 5°C) - Aria ambiente 20°C.

**Livello sonoro:** Livelli sonori misurati in camera anecoica e riferiti a un'unità per l'installazione di 2 tubi. Il livello di pressione sonora si riferisce alla misurazione effettuata a 1 metro di distanza dalla superficie esterna dell'unità, con funzionamento in campo aperto.

**NOTA:** Il colore bianco del modello potrebbe differire da quello dell'immagine.



**YOKOHAMA SEKAI S.R.L.**

VIA F. IMPARATO 265/267  
80146 NAPOLI NA

P.Iva: IT07961030637  
Telefono: 0817593096  
[ufficiotecnico@yokohamasekai.com](mailto:ufficiotecnico@yokohamasekai.com)