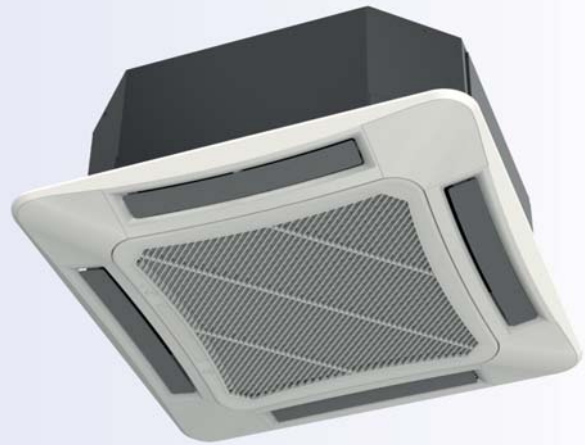


## 5. Τερματικές μονάδες νερού Εσωτερικές μονάδες Fan Coils

Η Gree προσφέρει ένα ευρύ φάσμα μονάδων fan coil τόσο για κρυφή όσο και για εκτεθειμένη εγκατάσταση, με παροχή αέρα έως 2100 m<sup>3</sup>/h. Μπορούν να συνδεθούν με ψύκτες, αντλίες θερμότητας ή λέβητες για ψύξη και θέρμανση, σε επαγγελματικές ή οικιακές εφαρμογές. Οι μονάδες fan coil υιοθετούν υλικά υψηλής ποιότητας με αποτέλεσμα να έχουν χαμηλή στάθμη θορύβου, χαμηλή κατανάλωση ενέργειας, αξιόπιστη λειτουργία και ευκολία συντήρησης.

### 5.1 Μονάδες τύπου κασέτας

- Για εγκατάσταση σε 2-σωλήνια και 4-σωλήνια συστήματα. Με 4 διαδρομές εξόδου αέρα και ισχύ που κυμαίνεται από 3 kW έως 12 kW για κάλυψη κάθε ανάγκης και επιφάνειας.
- Standard ασύρματο χειριστήριο
- Δυνατότητα ενσύρματου χειριστηρίου
- Χαμηλή στάθμη θορύβου
- Αντλία συμπυκνωμάτων με ανύψωση 1 m
- 9 και 4 διαφορετικά μεγέθη αντίστοιχα



- Standard ασύρματο χειριστήριο
- Δυνατότητα ενσύρματου χειριστηρίου (XE70-17/E(M))
- Door card control
- Χαμηλή στάθμη θορύβου
- Προστασία κρύων και θερμών ρευμάτων στην θέρμανση και στην ψύξη αντίστοιχα (32°C < Tr < 28°C)

- Αντλία συμπυκνωμάτων με ανύψωση 1 m
- Για 2-σωλήνια και 4-σωλήνια συστήματα
- 9 και 4 διαφορετικά μεγέθη αντίστοιχα
- Δυνατότητα Διασύνδεσης Modbus απευθείας από την πλακέτα ή από ενσύρματο χειριστήριο (XE70-17/E(M))



## Μονάδες τύπου κασέτας 4 κατευθύνσεων 2-σωλήνιες

| Μοντέλο                      |                         |                  | FP-51XD/A-K         | FP-68XD/A-K    | FP-85XD/B-T(E) | FP-102XD/B-T(E) | FP-125XD/B-T(E) | FP-140XD/B-T(E) | FP-160XD/B-T(E) | FP-180XD/B-T(E) | FP-200XD/D-K(E)  |
|------------------------------|-------------------------|------------------|---------------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Απόδοση                      | Ψύξη Ολικό (H/M/L)      | <b>kW</b>        | 2.75/2.60/2.24      | 3.60/2.90/2.38 | 4.50/3.88/3.55 | 5.00/4.59/4.22  | 6.00/5.20/4.69  | 7.40/6.61/6.40  | 8.40/7.55/7.22  | 9.50/8.93/8.06  | 11.10/9.79/8.37  |
|                              | Ψύξη Αισθητό (H/M/L)    | <b>kW</b>        | 2.60/1.99/1.60      | -              | 3.13/2.80/2.53 | 3.60/3.33/3.05  | 4.31/3.81/3.41  | 5.44/5.01/4.84  | 5.99/5.50/5.22  | 7.04/6.63/6.01  | 7.79/7.03/5.99   |
|                              | Θέρμανση (H/M/L)        | <b>kW</b>        | 3.12/2.86/2.37      | 4.20/3.30/2.70 | 5.40/4.53/4.12 | 6.10/5.36/4.92  | 6.90/5.82/5.29  | 8.40/7.45/7.21  | 9.00/8.06/7.75  | 10.5/9.59/8.77  | 11.70/10.20/8.83 |
| Ηλεκτρική παροχή             |                         | <b>Ph, V, Hz</b> | 1Ph, 220~240V, 50Hz |                |                |                 |                 |                 |                 |                 |                  |
| Απορροφούμενη ισχύς (H/M/L)  |                         | <b>W</b>         | 73/60/48            | 73/60/48       | 81/70/61       | 92/79/68        | 105/90/79       | 142/126/119     | 151/135/127     | 160/152/130     | 125/92/61        |
| Δίκτυο νερού                 | Παροχή νερού θ/ψ        | <b>l/s</b>       | 0.16/0.13           | 0.20/0.18      | 0.27/0.22      | 0.29/0.24       | 0.33/0.29       | 0.40/0.35       | 0.43/0.40       | 0.49/0.45       | 0.56/0.53        |
|                              | Πτώση πίεσης θ/ψ        | <b>kPa</b>       | 24/15               | 38/28          | 37/27          | 46/34           | 32/21           | 38/30           | 36/30           | 41/33           | 29/25            |
| Παροχή αέρα (H/M/L)          |                         | <b>m³/h</b>      | 510/400/300         | 680/560/460    | 800/665/590    | 940/770/670     | 1090/860/760    | 1400/1160/1000  | 1500/1200/1000  | 1640/1360/1200  | 1700/1430/1150   |
| CFM                          |                         |                  | 300/235/176         | 400/330/270    | 470/391/347    | 553/453/394     | 641/506/447     | 824/682/588     | 882/706/588     | 965/800/706     | 1000/841/676     |
| Στάθμη θορύβου (H/M/L)       |                         | <b>dB(A)</b>     | 41/33/28            | 46/40/33       | 39/37/34       | 49/44/40        | 43/38/36        | 50/47/43        | 51/45/42        | 50/46/44        | 55/48/45         |
| Υδραυλική σύνδεση            | Είσοδος/Εξοδος          | <b>inch</b>      | 3/4"                |                |                |                 |                 |                 |                 |                 |                  |
|                              | Αποχέτευσης             | <b>mm</b>        | 25                  |                |                |                 |                 |                 |                 |                 |                  |
| Διαστάσεις (WxDxH)           | Μηχανήματος             | <b>mm</b>        | 664x594x292         | 664x594x292    | 840x840x190    | 840x840x190     | 840x840x240     | 840x840x240     | 840x840x240     | 840x840x320     | 840x840x320      |
|                              | Πάνελ                   | <b>mm</b>        | 670x670x25          | 670x670x25     | 950x950x85     | 950x950x85      | 950x950x85      | 950x950x85      | 950x950x85      | 950x950x85      | 950x950x85       |
|                              | Συσκευασίας Μηχανήματος | <b>mm</b>        | 778x733x300         | 778x733x300    | 963x963x272    | 963x963x272     | 963x963x325     | 963x963x325     | 963x963x325     | 963x963x409     | 963x963x409      |
|                              | Συσκευασίας Πάνελ       | <b>mm</b>        | 673x673x85          | 673x673x85     | 1033x1038x133  | 1033x1038x133   | 1033x1038x133   | 1033x1038x133   | 1033x1038x133   | 1033x1038x133   | 1033x1038x133    |
| Βάρος Καθαρό / Μικτό Μονάδας |                         | <b>Kg</b>        | 20/24               | 20/24          | 25/33          | 25/33           | 27/34           | 27/35           | 27/35           | 32/41           | 32/41            |
| Βάρος Καθαρό / Μικτό Πάνελ   |                         | <b>Kg</b>        | 3.5/5               | 3.5/5          | 7/11           | 7/11            | 7/11            | 7/11            | 7/11            | 7/11            | 7/11             |

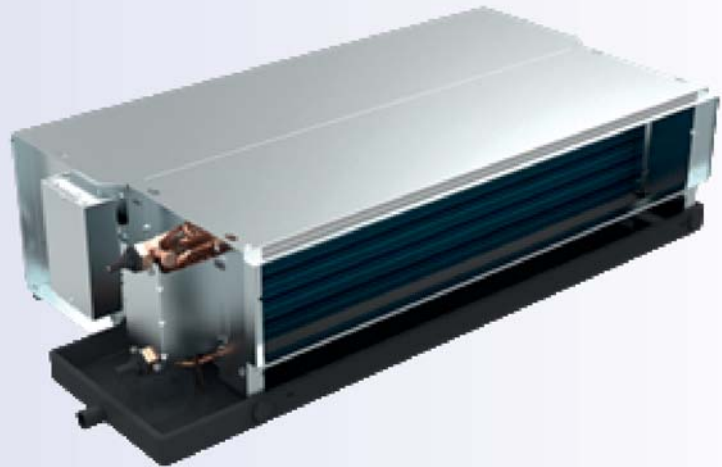


## Μονάδες τύπου κασέτας 4 κατευθύνσεων 4-σωλήνιες

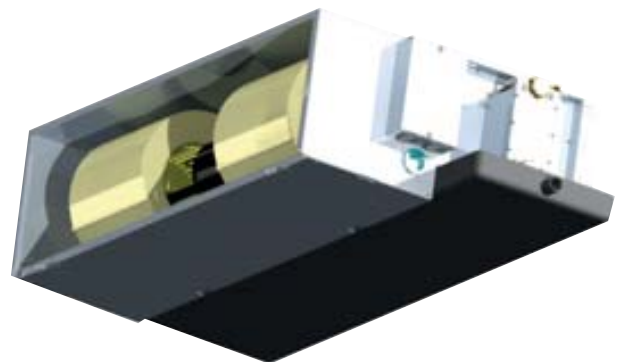
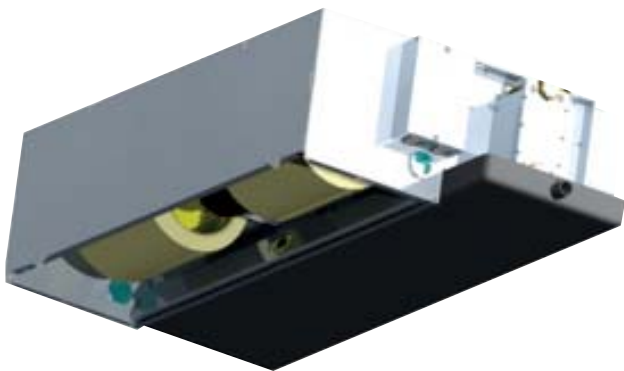
| Μοντέλο / Πάνελ              |                      |                  | FP-68XDT/B-K(E)     | FP-85XDT/B-K(E) | FP-125XDT/B-K(E) | FP-180XDT/B-K(E)  |
|------------------------------|----------------------|------------------|---------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| Απόδοση                      | Ψύξη Ολικό (H/M/L)   | <b>kW</b>        | 3.50/3.45/3.40      | 4.50/4.18/3.93  | 6.00/5.61/5.29   | 8.00/7.80/7.54    |
|                              | Ψύξη Αισθητό (H/M/L) |                  | 3.06/2.83/2.67      | 3.41/3.20/2.95  | 4.71/4.43/4.13   | 6.46/6.16/5.73    |
|                              | Θέρμανση (H/M/L)     |                  | 5.80/5.67/5.27      | 6.80/6.10/5.75  | 9.20/8.29/7.86   | 12.00/11.24/10.60 |
| Ηλεκτρική παροχή             |                      | <b>Ph, V, Hz</b> | 1Ph, 220~240V, 50Hz |                 |                  |                   |
| Δίκτυο νερού                 | Παροχή νερού θ/ψ     | <b>l/s</b>       | 0.17/0.21           | 0.19/0.24       | 0.27/0.29        | 0.36/0.44         |
|                              | Πτώση πίεσης θ/ψ     | <b>kPa</b>       | 76/44               | 83/53           | 84/41            | 97/48             |
| Απορροφούμενη ισχύς (H/M/L)  |                      | <b>W</b>         | 81/70/62            | 93/79/69        | 133/109/94       | 178/142/116       |
| Παροχή αέρα (H/M/L)          |                      | <b>m³/h</b>      | 680/618/571         | 850/764/697     | 1250/1108/1014   | 1700/1525/1421    |
|                              |                      | <b>CFM</b>       | 400/364/336         | 500/450/410     | 736/652/597      | 1000/897/836      |
| Στάθμη θορύβου (H/M/L)       |                      | <b>dB(A)</b>     | 39/37/35            | 40/38/36        | 43/41/39         | 50/48/45          |
| Υδραυλική σύνδεση            | Είσοδος/Εξοδος θ/ψ   | <b>inch</b>      | 3/4' / 3/4'''       |                 |                  |                   |
|                              | Αποχέτευσης          | <b>mm</b>        | 25                  |                 |                  |                   |
| Διαστάσεις (WxDxH)           | Μηχανήματος          | <b>mm</b>        | 840x840x190         | 840x840x190     | 840x840x240      | 840x840x320       |
| Διαστάσεις (WxDxH)           | Πάνελ                | <b>mm</b>        | 950x950x85          | 950x950x85      | 950x950x85       | 950x950x85        |
|                              | Συσκευασίας Μονάδας  | <b>mm</b>        | 963x963x272         | 960x960x257     | 963x963x325      | 963x963x409       |
|                              | Συσκευασίας Πάνελ    | <b>mm</b>        | 1033x1038x133       | 1033x1038x133   | 1033x1038x133    | 1033x1038x133     |
| Βάρος Μονάδας Καθαρό / Μικτό |                      | <b>Kg</b>        | 25/33               | 25/33           | 27/34            | 32/41             |
| Βάρος Πάνελ Καθαρό / Μικτό   |                      | <b>Kg</b>        | 7/11                | 7/11            | 7/11             | 7/11              |

## 5.2 Μονάδες τύπου αεραγωγών

Για 2-σωλήνια και 4-σωλήνια συστήματα και ισχύ που κυμαίνονται από 2 έως 13 kW, είναι ιδανικά για να καλύψουν οποιαδήποτε ανάγκη σε κτίρια οικιακών ή επαγγελματικών εφαρμογών.



- 3 διαφορετικά μοντέλα ( 3-σειρών, 4-σειρών και 3+1 σειρών)
- 8 διαφορετικά μεγέθη
- Μεταλλικό φίλτρο επιστροφής
- Χαμηλή στάθμη θορύβου
- Αριστερή σύνδεση με δυνατότητα αναστροφής
- Διαιρούμενο κάλυμμα φτερωτής ανεμιστήρα για πλήρη πρόσβαση ελέγχου και συντήρησης
- Μεταλλική λεκάνη συμπυκνωμάτων
- Επιλογή επιστροφής αέρα (κάτω ή πίσω)
- 30Pa Διαθέσιμη στατική πίεση
- Δυνατότητα επιλογής διαφόρων χειριστηρίων
- Δυνατότητα ασύρματου ελέγχου με θερμοστάτες WK-011PM/PN και ασύρματο χειριστήριο YB1FA
- Δυνατότητα Διασύνδεσης Modbus με θερμοστάτες WK-010PW ή WK-010PS



## Μονάδες τύπου αεραγωγών - 3 σειρών

| Μοντέλο                     |                      |         | FP-34WAHS/GHL-K   | FP-51WAHS/GHL-K | FP-68WAHS/GHL-K | FP-85WAHS/GHL-K | FP-102WAHS/GHL-K | FP-136WAHS/GHL-K | FP-170WAHS/GHL-K | FP-204WAHS/GHL-K  |
|-----------------------------|----------------------|---------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Απόδοση                     | Ψύξη Ολικό (H/M/L)   | kW      | 2.50/1.98/1.62    | 3.30/3.00/2.70  | 4.20/4.05/3.40  | 4.90/4.25/3.68  | 6.10/5.55/5.15   | 7.80/7.05/6.50   | 9.00/8.20/7.45   | 10.50/9.90/9.25   |
|                             | Ψύξη Αισθητό (H/M/L) |         | 1.80/1.48/1.18    | 2.40/2.10/2.00  | 3.10/2.90/2.50  | 3.75/3.20/2.70  | 4.48/4.10/3.80   | 6.00/5.20/4.85   | 7.00/6.20/5.45   | 8.10/7.60/7.10    |
|                             | Θέρμανση (H/M/L)     |         | 2.80/2.41/2.00    | 3.80/3.60/3.15  | 5.10/4.77/4.10  | 5.70/4.65/4.15  | 6.90/6.05/5.55   | 9.00/7.90/7.20   | 10.90/9.40/8.30  | 12.40/11.00/10.30 |
| Ηλεκτρική παροχή            |                      | Ph,V,Hz | 1Ph,220~240V,50Hz |                 |                 |                 |                  |                  |                  |                   |
| Δίκτυο νερού                | Παροχή νερού θ/ψ     | l/s     | 0.90/0.90         | 0.14/0.14       | 0.17/0.17       | 0.21/0.21       | 0.27/0.27        | 0.55/0.40        | 0.55/0.50        | 0.56/0.55         |
|                             | Πτώση πίεσης θ/ψ     | kPa     | 38/37             | 30/27           | 31/27           | 43/35           | 49/45            | 47/46            | 40/39            | 42/39             |
| Διαθέσιμη στατική           |                      | Pa      | 30                |                 |                 |                 |                  |                  |                  |                   |
| Απορροφούμενη ισχύς (H/M/L) |                      | W       | 46/37/28          | 57/55/50        | 72/68/64        | 83/66/51        | 108/94/84        | 164/125/110      | 185/140/110      | 221/190/165       |
| Παροχή αέρα (H/M/L)         |                      | m³/h    | 340/248/172       | 510/394/263     | 680/495/330     | 850/638/425     | 1020/788/525     | 1360/1095/730    | 1700/1275/850    | 2040/1575/1050    |
|                             |                      | CFM     | 200/146/102       | 300/232/155     | 400/291/194     | 500/375/250     | 600/463/309      | 800/644/429      | 1000/750/500     | 1200/927/618      |
| Σειρές στοιχείου            |                      | -       | 3                 |                 |                 |                 |                  |                  |                  |                   |
| Στάθμη θορύβου (H/M/L)      |                      | dB(A)   | 39/33/26          | 40/38/34        | 42/41/36        | 46/41/36        | 49/45/42         | 49/42/38         | 49/44/40         | 52/50/47          |
| Υδραυλική σύνδεση           | Είσοδος/Εξοδος       | inch    | 3/4"              |                 |                 |                 |                  |                  |                  |                   |
| Διαστάσεις (WxDxH)          | Μηχανήματος          | mm      | 680x520x235       | 800x520x235     | 900x520x235     | 1000x520x235    | 1080x520x235     | 1380x520x235     | 1520x520x235     | 1620x520x235      |
|                             | Συσκευασία           | mm      | 773x603x325       | 893x603x325     | 993x603x325     | 1093x603x325    | 1173x603x325     | 1473x603x325     | 1608x603x325     | 1713x603x325      |
| Βάρος Καθαρό / Μικτό        |                      | Kg      | 14.8/19.6         | 17.4/22.3       | 19.3/24.4       | 21.3/26.7       | 22.7/28.3        | 30.9/36.9        | 34.5/42          | 36.1/43.6         |

## Μονάδες τύπου αεραγωγών 3 + 1 σειρών

| Μοντέλο                     |                      |         | FP-34WAHT/BHL-K   | FP-51WAHT/BHL-K | FP-68WAHT/BHL-K | FP-85WAHT/BHL-K | FP-102WAHT/BHL-K | FP-136WAHT/BHL-K | FP-170WAHT/BHL-K  | FP-204WAHT/BHL-K  |
|-----------------------------|----------------------|---------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Απόδοση                     | Ψύξη Ολικό (H/M/L)   | kW      | 2.45/2.08/1.68    | 3.70/3.63/3.32  | 4.55/4.32/3.88  | 5.40/5.16/4.84  | 6.35/6.01/5.66   | 8.30/7.59/7.08   | 10.00/9.21/8.55   | 10.20/9.77/9.35   |
|                             | Ψύξη Αισθητό (H/M/L) |         | 1.87/1.56/1.22    | 2.76/2.61/2.36  | 3.27/3.06/2.72  | 4.09/4.85/3.60  | 4.60/4.33/4.05   | 6.65/6.00/5.54   | 8.16/7.46/6.90    | 8.03/7.59/7.20    |
|                             | Θέρμανση (H/M/L)     |         | 3.40/3.00/2.56    | 4.70/4.59/4.30  | 5.70/5.47/5.00  | 6.35/6.11/5.90  | 7.55/7.22/6.93   | 9.90/9.30/8.78   | 11.50/10.97/10.52 | 11.90/11.50/11.17 |
| Ηλεκτρική παροχή            |                      | Ph,V,Hz | 1Ph,220~240V,50Hz |                 |                 |                 |                  |                  |                   |                   |
| Δίκτυο νερού                | Παροχή νερού θ/ψ     | l/s     | 0.09/0.12         | 0.12/0.19       | 0.15/0.24       | 0.16/0.27       | 0.19/0.32        | 0.26/0.41        | 0.29/0.52         | 0.31/0.53         |
|                             | Πτώση πίεσης θ/ψ     | kPa     | 23/8              | 56/15           | 80/24           | 108/32          | 153/56           | 54/17            | 73/32             | 81/31             |
| Διαθέσιμη στατική           |                      | Pa      | 30                |                 |                 |                 |                  |                  |                   |                   |
| Απορροφούμενη ισχύς (H/M/L) |                      | W       | 45/31/23          | 66/55/46        | 71/57/47        | 90/74/67        | 113/91/80        | 169/130/111      | 186/149/134       | 216/173/153       |
| Παροχή αέρα (H/M/L)         |                      | m³/h    | 430/340/260       | 640/590/530     | 740/680/590     | 910/830/770     | 1040/950/880     | 1600/1420/1250   | 1980/1780/1620    | 2100/1950/1820    |
|                             |                      | CFM     | 253/200/153       | 376/347/311     | 435/400/347     | 535/488/453     | 612/559/517      | 941/835/735      | 1165/1047/953     | 1235/1147/1071    |
| Σειρές στοιχείου θ/ψ        |                      | -       | 3/1               |                 |                 |                 |                  |                  |                   |                   |
| Στάθμη θορύβου (H/M/L)      |                      | dB(A)   | 40/35/28          | 42/41/38        | 44/42/39        | 46/45/43        | 47/46/44         | 48/46/43         | 50/46/43          | 52/50/49          |
| Υδραυλική σύνδεση           | Είσοδος/Εξοδος θ&ψ   | inch    | 3/4" - 3/4"       |                 |                 |                 |                  |                  |                   |                   |
| Διαστάσεις (WxDxH)          | Μηχανήματος          | mm      | 881x510x245       | 1011x510x245    | 1131x510x245    | 1211x510x245    | 1371x510x245     | 1761x510x245     | 1921x510x245      | 1921x510x245      |
|                             | Συσκευασία           | mm      | 903x625x278       | 1033x625x278    | 1153x625x278    | 1233x625x278    | 1393x625x278     | 1783x625x278     | 1943x625x278      | 1943x625x278      |
| Βάρος Καθαρό / Μικτό        |                      | Kg      | 19/22.5           | 22.5/27         | 25/29.5         | 27/31.5         | 30.5/35          | 43.5/48.5        | 47/53             | 47/53             |

## Μονάδες τύπου αεραγωγών 4 σειρών

| Μοντέλο                     |                      |         | FP-34WAHF/BHL-K   | FP-51WAHF/BHL-K | FP-68WAHF/BHL-K | FP-85WAHF/BHL-K | FP-102WAHF/BHL-K | FP-136WAHF/BHL-K | FP-170WAHF/BHL-K  | FP-204WAHF/BHL-K  |
|-----------------------------|----------------------|---------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Απόδοση                     | Ψύξη Ολικό (H/M/L)   | kW      | 2.65/2.33/1.89    | 3.80/3.48/3.21  | 5.00/4.70/4.26  | 5.70/4.90/4.22  | 7.10/6.71/6.32   | 8.90/8.16/7.48   | 11.00/10.28/9.64  | 11.20/10.65/10.19 |
|                             | Ψύξη Αισθητό (H/M/L) |         | 1.99/1.66/1.34    | 2.66/2.50/2.26  | 3.40/3.17/2.85  | 4.02/3.56/3.04  | 5.10/4.72/4.43   | 6.81/6.20/5.66   | 8.08/7.48/6.95    | 8.43/7.95/7.57    |
|                             | Θέρμανση (H/M/L)     |         | 3.15/2.60/2.02    | 4.40/4.20/3.76  | 5.45/5.08/4.53  | 6.15/5.38/4.59  | 7.30/7.08/6.36   | 9.50/9.27/8.44   | 12.30/11.30/10.60 | 13.00/12.40/11.84 |
| Ηλεκτρική παροχή            |                      | Ph,V,Hz | 1Ph,220~240V,50Hz |                 |                 |                 |                  |                  |                   |                   |
| Δίκτυο νερού                | Παροχή νερού θ/ψ     | l/s     | 0.16/0.13         | 0.23/0.19       | 0.27/0.23       | 0.31/0.27       | 0.37/0.36        | 0.52/0.44        | 0.63/0.56         | 0.66/0.57         |
|                             | Πτώση πίεσης θ/ψ     | kPa     | 5.12/4.57         | 12.3/9.1        | 19.05/17.76     | 28.27/21.35     | 41.5/41.35       | 20.88/20.85      | 27.5/32.2         | 45.04/34.24       |
| Διαθέσιμη στατική           |                      | Pa      | 30                |                 |                 |                 |                  |                  |                   |                   |
| Απορροφούμενη ισχύς (H/M/L) |                      | W       | 45/40/34          | 66/54/44        | 71/57/47        | 84/62/52        | 113/95/81        | 169/130/110      | 186/151/137       | 216/173/152       |
| Παροχή αέρα (H/M/L)         |                      | m³/h    | 430/340/270       | 600/540/470     | 740/680/600     | 870/730/610     | 1040/950/870     | 1600/1420/1260   | 1980/1790/1600    | 2100/1950/1750    |
|                             |                      | CFM     | 253/200/158       | 353/317/276     | 435/400/353     | 511/428/358     | 612/559/511      | 941/862/741      | 1165/1053/941     | 1235/1147/1029    |
| Σειρές στοιχείου θ/ψ        |                      | -       | 4                 |                 |                 |                 |                  |                  |                   |                   |
| Στάθμη θορύβου (H/M/L)      |                      | dB(A)   | 40/36/31          | 42/41/38        | 44/41/37        | 46/41/36        | 47/43/42         | 48/43/39         | 50/47/44          | 52/50/48          |
| Υδραυλική σύνδεση           | Είσοδος/Εξοδος       | inch    | 3/4"              |                 |                 |                 |                  |                  |                   |                   |
| Διαστάσεις (WxDxH)          | Μηχανήματος          | mm      | 881x510x245       | 1011x510x245    | 1131x510x245    | 1211x510x245    | 1371x510x245     | 1761x510x245     | 1921x510x245      | 1921x510x245      |
|                             | Συσκευασία           | mm      | 903x625x278       | 1033x625x278    | 1153x625x278    | 1233x625x278    | 1393x625x278     | 1783x625x278     | 1943x625x278      | 1943x625x278      |
| Βάρος Καθαρό / Μικτό        |                      | Kg      | 19/22.5           | 22.5/27         | 25/29.5         | 27/31.5         | 30.5/35          | 43.5/48.5        | 47/53             | 47/53             |

## 5.3 Μονάδες δαπέδου

Με τον νέο και μοντέρνο σχεδιασμό, θα ενσωματωθεί τέλεια με το κτίριο. Για χρήση θέρμανσης ή ψύξης, το δαπέδου εμφανή fan coil επιτυγχάνει ταχεία ψύξη ή θέρμανση με αθόρυβη λειτουργία και εξαιρετική κατανομή ροής αέρα.



- 10 - διαφορετικά μεγέθη
- Standard ενσωματωμένο χειριστήριο (WK-010PM)
- Λειτουργίες: Sleep, χρονοπρόγραμμα, αυτοδιάγνωση, auto restart, energy saving
- Χαμηλή στάθμη θορύβου
- Διαιρούμενο κάλυμμα φτερωτής ανεμιστήρα για πλήρη πρόσβαση ελέγχου και συντήρησης
- Αφαιρούμενη λεκάνη συμπυκνωμάτων
- Δεξιά υδραυλική σύνδεση
- Αριστερή ηλεκτρολογική σύνδεση
- Τα ποδαρικά περιλαμβάνονται
- Δυνατότητα Διασύνδεσης Modbus με χειριστήριο WK-010PW ή WK-010PS

### Μονάδες δαπέδου εμφάνη



| Μοντέλο                        |                      | FP-22LM/D-K            | FP-34LM/D-K         | FP-51LM/D-K    | FP-68LM/D-K    | FP-85LM/D-K    | FP-102LM/D-K   | FP-119LM/D-K   | FP-136LM/D-K   | FP-170LM/D-K   | FP-204LM/D-K    |                   |
|--------------------------------|----------------------|------------------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| Απόδοση                        | Ψύξη Ολικό (H/M/L)   | <b>kW</b>              | 1.40/1.25/1.10      | 1.90/1.60/1.45 | 2.80/2.40/2.05 | 3.20/2.40/1.90 | 4.25/3.40/2.50 | 5.00/3.90/2.80 | 5.30/4.30/3.30 | 5.80/4.70/3.60 | 9.20/7.90/6.10  | 10.10/9.60/9.00   |
|                                | Ψύξη Αισθητό (H/M/L) | <b>kW</b>              | 1.20/1.00/0.90      | 1.40/1.30/1.10 | 2.10/1.90/1.60 | 2.40/1.90/1.45 | 3.10/2.60/1.85 | 4.00/3.05/2.15 | 4.20/3.40/2.60 | 4.40/3.60/2.70 | 7.30/6.00/4.50  | 7.80/7.40/6.90    |
|                                | Θέρμανση (H/M/L)     | <b>kW</b>              | 2.00/1.80/1.60      | 2.30/2.10/1.80 | 3.40/3.00/2.40 | 3.80/3.00/2.40 | 4.90/4.10/2.90 | 5.90/4.55/3.30 | 6.45/5.20/3.90 | 6.70/5.40/4.10 | 10.70/8.20/6.20 | 11.50/10.90/10.20 |
| Ηλεκτρική παροχή               |                      | <b>Ph, V, Hz</b>       | 1Ph, 220~240V, 50Hz |                |                |                |                |                |                |                |                 |                   |
| Απορροφούμενη ισχύς (H/M/L)    |                      | <b>W</b>               | 35/27/20            | 46/37/27       | 56/41/31       | 66/41/27       | 68/52/32       | 110/75/47      | 124/83/53      | 128/85/53      | 150/105/68      | 188/162/142       |
| Δίκτυο νερού                   | Παροχή νερού θ/ψ     | <b>l/s</b>             | 0.09/0.07           | 0.11/0.09      | 0.17/0.14      | 0.19/0.16      | 0.26/0.21      | 0.28/0.25      | 0.30/0.26      | 0.31/0.28      | 0.54/0.48       | 0.55/0.51         |
|                                | Πτώση πίεσης θ/ψ     | <b>kPa</b>             | 20/10               | 22/16          | 25/18          | 30/20          | 40/25          | 25/20          | 25/22          | 30/25          | 52/42           | 60/55             |
| Παροχή αέρα (H/M/L)            |                      | <b>m<sup>3</sup>/h</b> | 300/250/200         | 400/350/300    | 580/500/420    | 680/580/520    | 760/600/400    | 1000/740/510   | 1100/860/610   | 1100/870/615   | 1700/1300/970   | 1900/1700/1500    |
| CFM                            |                      |                        | 177/147/118         | 235/206/177    | 341/294/247    | 400/312/224    | 447/353/235    | 588/435/300    | 647/506/359    | 647/511/362    | 1000/766/570    | 1118/1000/882     |
| Στάθμη θορύβου (H/M/L)         |                      | <b>dB(A)</b>           | 36/32/28            | 38/35/31       | 39/35/30       | 42/34/25       | 45/40/30       | 48/39/30       | 50/43/34       | 50/43/34       | 49/42/33        | 52/50/47          |
| Σειρές στοιχείου               |                      | -                      | 2                   | 2              | 2              | 2              | 3              | 3              | 3              | 3              | 3               |                   |
| Υδραυλική σύνδεση              | Είσοδος/Εξοδος       | <b>inch</b>            | 3/4"                |                |                |                |                |                |                |                |                 |                   |
|                                | Αποχέτευσης          | <b>mm</b>              | 22                  |                |                |                |                |                |                |                |                 |                   |
| Διαστάσεις (WxDxH) Μηχανήματος |                      | <b>mm</b>              | 895x230x680         | 895x230x680    | 1050x230x680   | 1050x230x680   | 1050x230x680   | 1350x230x680   | 1350x230x680   | 1350x230x680   | 1773x230x680    | 1773x230x680      |
| Συσκευασία                     |                      | <b>mm</b>              | 1123x693x300        | 1123x693x300   | 1278x693x300   | 1278x693x300   | 1278x693x300   | 1628x693x300   | 1628x693x300   | 1628x693x300   | 2103x693x300    | 2103x693x300      |
| Βάρος Καθαρό / Μικτό           |                      | <b>Kg</b>              | 23 / 30             | 23 / 30        | 27 / 34        | 27 / 34        | 28 / 35        | 33 / 41        | 33 / 41        | 33/41          | 47/57.5         | 47.5/58           |

## 5.4 Μονάδες δαπέδου / οροφής

Επιτρέπει τη χρήση του σε οποιαδήποτε τοποθεσία με την ευελιξία που του δίνει τη δυνατότητα τοποθέτηση δαπέδου ή οροφής, με ισχύ που κυμαίνονται από 2 kW έως 12 kW.



- 10 - διαφορετικά μεγέθη
- Standard ασύρματο χειριστήριο
- Δυνατότητα ενσύρματου χειριστηρίου (XE70-17/E(M))
- Χαμηλή στάθμη θορύβου
- Λειτουργίες: Sleep, Auto Swing, χρονοπρόγραμμα, αυτοδιάγνωση, auto restart
- Δεξιά υδραυλική σύνδεση
- Προστασία κρύων και θερμών ρευμάτων στην θέρμανση και στην ψύξη αντίστοιχα (32°C < T<sub>p</sub> < 28°C)
- Δυνατότητα Διασύνδεσης Modbus από ενσύρματο χειριστήριο (XE70-17/E(M)) ή εξωτερικό module (ME30-17/E2(M))
- Διαιρούμενο κάλυμμα φτερωτής ανεμιστήρα για πλήρη πρόσβαση ελέγχου και συντήρησης

### Μονάδες δαπέδου / οροφής



| Μοντέλο                     |                      | FP-34ZD-K(E)        | FP-51ZD-K(E)   | FP-68ZD-K(E)   | FP-85ZD-K(E)   | FP-102ZD-K(E)  | FP-136ZD-K(E)  | FP-170ZD-K(E)  | FP-204ZD-K(E)   |                 |
|-----------------------------|----------------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Απόδοση                     | Ψύξη Ολική (H/M/L)   | kW                  | 1.90/1.60/1.20 | 2.80/2.16/1.68 | 3.50/2.77/2.49 | 3.60/3.12/2.72 | 5.20/4.51/4.19 | 6.35/5.93/5.76 | 8.90/8.27/7.91  | 9.90/7.30/6.67  |
|                             | Ψύξη Αισθητό (H/M/L) |                     | 1.43/1.18/0.84 | 2.11/1.61/1.18 | 2.61/2.14/1.91 | 2.53/2.27/1.97 | 3.68/3.28/3.04 | 4.21/3.96/3.84 | 6.62/6.26/5.96  | 7.51/6.27/5.68  |
|                             | Θέρμανση (H/M/L)     |                     | 2.40/1.94/1.44 | 3.40/2.66/2.19 | 4.10/3.35/3.02 | 4.20/3.53/3.24 | 6.00/5.08/4.68 | 6.70/5.96/5.80 | 10.80/9.58/9.10 | 12.20/9.84/9.41 |
| Ηλεκτρική παροχή            | Ph, V, Hz            | 1Ph, 220~240V, 50Hz |                |                |                |                |                |                |                 |                 |
| Δίκτυο νερού                | Παροχή νερού θ/ψ     | l/s                 | 0.17/0.12      | 0.16/0.14      | 0.19/0.16      | 0.22/0.20      | 0.30/0.27      | 0.32/0.32      | 0.48/0.40       | 0.52/0.44       |
|                             | Πτώση πίεσης θ/ψ     | kPa                 | 20/22          | 20/26          | 32/48          | 16/20          | 80/96          | 99/96          | 115/144         | 100/106         |
| Απορροφούμενη ισχύς (H/M/L) | W                    | 38/32/27            | 59/51/45       | 71/66/61       | 87/65/56       | 92/85/83       | 93/88/86       | 148/133/121    | 183/177/158     |                 |
| Παροχή αέρα (H/M/L)         |                      | m <sup>3</sup> /h   | 400/310/220    | 510/420/330    | 680/580/520    | 690/600/510    | 910/790/770    | 1030/900/870   | 1800/1500/1400  | 1940/1700/1600  |
|                             |                      | CFM                 | 235/182/129    | 300/247/194    | 400/341/306    | 406/353/300    | 536/467/453    | 606/530/512    | 1059/883/824    | 1142/1000/942   |
| Σειρές στοιχείου            | -                    | 2                   | 2              | 3              | 3              | 3              | 3              | 2              | 2               |                 |
| Στάθμη θορύβου (H/M/L)      | dB(A)                | 37/35/32            | 38/38/33       | 45/44/42       | 47/45/41       | 49/45/44       | 48/46/44       | 50/48/46       | 55/54/51        |                 |
| Υδραυλική σύνδεση           | Είσοδος/Εξοδος       | inch                | 3/4"           |                |                |                |                |                |                 |                 |
|                             | Αποχέτευσης          | mm                  | 15,60          |                |                |                |                |                |                 |                 |
| Διαστάσεις (WxDxH)          | Μηχανήματος          | mm                  | 840x695x238    | 840x695x238    | 840x695x238    | 840x695x238    | 1300x600x188   | 1300x600x188   | 1590x695x238    | 1590x695x238    |
|                             | Συσκευασίας          | mm                  | 963x833x345    | 963x833x345    | 963x833x345    | 963x833x345    | 1417x727x263   | 1417x727x263   | 1717x833x345    | 1717x833x345    |
| Βάρος Καθαρό / Μικτό        | Kg                   | 26 / 33             | 26 / 33        | 27 / 34        | 27 / 34        | 31,5 / 36,5    | 32,5 / 37,5    | 48,5 / 57      | 48,5 / 57       |                 |

## 5.5 Μονάδες τοίχου

Με την μοναδική του σχεδίαση και την χαμηλή στάθμη θορύβου, είναι ιδανικό για όλες τις εφαρμογές,



- 4 - διαφορετικά μεγέθη
- Standard ασύρματο χειριστήριο
- Δυνατότητα ενσύρματου χειριστηρίου (XE7A-17/E(M))
- Εμφάνιση θερμοκρασίας χώρου ή setpoint
- Επιλογή διακοπή ανεμιστήρα με θερμοκρασία χώρου (sw1 = On)
- Door card control
- Λειτουργίες: Sleep, Auto Swing, χρονοπρόγραμμα, αυτοδιάγνωση, auto restart
- Χαμηλή στάθμη θορύβου
- Προστασία κρύων και θερμών ρευμάτων στην θέρμανση και στην ψύξη αντίστοιχα (sw4=Off) ( $32^{\circ}\text{C} < \text{Tr} < 28^{\circ}\text{C}$ )
- Εύκολη αφαίρεση περσίδας
- Διασύνδεση Modbus απευθείας από την πλακέτα (χρήση XE7A-17/E(M) για ορισμό διεύθυνσης)

### Μονάδες τοίχου



| Μοντέλο                     |                          | FPD-34BB4/A-K       | FPD-51BB4/A-K       | FPD-68BB4/A-K       | FPD-85BB4/A-K       |
|-----------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Απόδοση                     | Ψύξη Ολικό (SH/H/M/L) kW | 2.20/2.10/1.55/1.25 | 2.70/2.60/1.90/1.35 | 3.60/3.50/2.50/1.90 | 4.30/4.20/3.00/2.30 |
|                             | Ψύξη Αισθητό (SH/H/M/L)  | 1.70/1.60/1.20/1.00 | 2.10/2.00/1.50/1.05 | 2.60/2.40/1.90/1.40 | 3.20/3.00/2.40/1.70 |
|                             | Θέρμανση (SH/H/M/L)      | 2.40/2.20/1.70/1.45 | 2.90/2.70/2.20/1.55 | 3.90/3.60/2.70/2.00 | 4.70/4.50/3.40/2.50 |
| Ηλεκτρική παροχή            | Ph,V,Hz                  | 1Ph,220~240V,50Hz   |                     |                     |                     |
| Δίκτυο νερού                | Παροχή νερού θ/ψ l/s     | 0.1/0.11            | 0.14/0.14           | 0.18/0.19           | 0.21/0.22           |
|                             | Πτώση πίεσης θ/ψ kPa     | 24/20               | 35/30               | 55/43               | 65/52               |
| Απορροφούμενη ισχύς (H/M/L) | W                        | 9/12/2008           | 18/11/8             | 29/16/11            | 43/20/12            |
| Παροχή αέρα (H/M/L)         | m <sup>3</sup> /h        | 340/255/170         | 510/382/255         | 680/510/340         | 850/637/425         |
|                             | CFM                      | 200/150/100         | 300/225/150         | 400/300/200         | 500/375/250         |
| Στάθμη θορύβου (SH/H/M/L)   | dB(A)                    | 31/27/22/21         | 36/35/28/21         | 43/42/34/26         | 48/46/39/30         |
| Υδραυλική σύνδεση           | Είσοδος/Εξόδος           | 1/2"                |                     |                     |                     |
| Διαστάσεις (WxDxH)          | Μηχανήματος              | 845x209x289         | 845x209x289         | 845x209x289         | 970x224x300         |
| Διαστάσεις (WxDxH)          | Συσκευασίας              | 973x363x295         | 973x363x295         | 973x363x295         | 1093x383x320        |
| Βάρος Καθαρό / Μικτό        | Kg                       | 10.5 /12.5          | 10.5 / 12.5         | 10.5/12.5           | 12.5/15.5           |






## 5.6 Εξαρτήματα

|                                  |   |  |   |
|----------------------------------|---|--|---|
| <b>WK-10PM</b>                   |    | <p>Ενούρματο χειριστήριο για 2-σωλήνια ψευδοροφής και δαπέδου εμφανή.</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Θέρμανση • Ψύξη • Αφύγγραση • Ανεμιστήρας • Auto restart</li> <li>• Energy saving • Κλείδωμα • Λειτουργία Sleep • Χρονοπρόγραμμα</li> <li>• Εμφάνιση θερμοκρασίας χώρου • Αυτοδιάγνωση</li> <li>• X-Fan (Λειτουργία ανεμιστήρα 2 λεπτά μετά το κλείσιμο της βαλβίδας)</li> <li>• Κλίμακα ρύθμισης θερμοκρασίας 0.5 °C</li> <li>• Ρύθμιση διαφορικού επανεκκίνησης (1 °C, 2 °C ή 3 °C)</li> <li>• Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων</li> <li>• Βαθμονόμηση αισθητηρίου χώρου</li> <li>• Διαστάσεις 86x86mm εντοιχιζόμενο</li> </ul> |
| <b>WK-010PN</b>                  |   | <p>Ενούρματο χειριστήριο για 4-σωλήνια ψευδοροφής.</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Θέρμανση • Ψύξη • Αφύγγραση • Ανεμιστήρας • Auto restart</li> <li>• Energy saving • Κλείδωμα • Λειτουργία Sleep • Χρονοπρόγραμμα</li> <li>• Εμφάνιση θερμοκρασίας χώρου • Αυτοδιάγνωση</li> <li>• X-Fan (Λειτουργία ανεμιστήρα 2 λεπτά μετά το κλείσιμο της βαλβίδας)</li> <li>• Κλίμακα ρύθμισης θερμοκρασίας 0.5 °C</li> <li>• Ρύθμιση διαφορικού επανεκκίνησης (1 °C, 2 °C ή 3 °C)</li> <li>• Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων</li> <li>• Βαθμονόμηση αισθητηρίου χώρου</li> <li>• Διαστάσεις 86x86mm εντοιχιζόμενο</li> </ul> |
| <b>WK-011PM</b>                  |   | <p>Ενούρματο χειριστήριο για 2-σωλήνια ψευδοροφής και δαπέδου εμφανή με δέκτη υπέρυθρων για συνεργασία με YB1FA.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Θέρμανση • Ψύξη • Αφύγγραση • Ανεμιστήρας • Auto restart</li> <li>• Energy saving • Κλείδωμα • Λειτουργία Sleep • Χρονοπρόγραμμα</li> <li>• Εμφάνιση θερμοκρασίας χώρου • Αυτοδιάγνωση</li> <li>• X-Fan (Λειτουργία ανεμιστήρα 2 λεπτά μετά το κλείσιμο της βαλβίδας)</li> <li>• Κλίμακα ρύθμισης θερμοκρασίας 0.5 °C</li> <li>• Ρύθμιση διαφορικού επανεκκίνησης (1 °C, 2 °C ή 3 °C)</li> <li>• Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων</li> <li>• Βαθμονόμηση αισθητηρίου χώρου</li> <li>• Διαστάσεις 86x86mm εντοιχιζόμενο</li> </ul> |
| <b>WK-011PN</b>                  |   | <p>Ενούρματο χειριστήριο για 4-σωλήνια ψευδοροφής και δέκτη υπέρυθρων για συνεργασία με YB1FA.</p>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Θέρμανση • Ψύξη • Αφύγγραση • Ανεμιστήρας • Auto restart</li> <li>• Energy saving • Κλείδωμα • Λειτουργία Sleep • Χρονοπρόγραμμα</li> <li>• Εμφάνιση θερμοκρασίας χώρου • Αυτοδιάγνωση</li> <li>• X-Fan (Λειτουργία ανεμιστήρα 2 λεπτά μετά το κλείσιμο της βαλβίδας)</li> <li>• Κλίμακα ρύθμισης θερμοκρασίας 0.5 °C</li> <li>• Ρύθμιση διαφορικού επανεκκίνησης (1 °C, 2 °C ή 3 °C)</li> <li>• Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων</li> <li>• Βαθμονόμηση αισθητηρίου χώρου</li> <li>• Διαστάσεις 86x86mm εντοιχιζόμενο</li> </ul> |
| <b>WK-010PV</b>                  |  | <p>Ενούρματο Χειριστήριο για 2-σωλήνια ψευδοροφής και δαπέδου εμφανή (Heat/Cool) και Ενδοδαπέδιο (Heat).</p>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Θέρμανση • Ψύξη • Ανεμιστήρας • Auto restart</li> <li>• Λειτουργία Sleep • Αυτοδιάγνωση</li> <li>• Εμφάνιση θερμοκρασίας χώρου</li> <li>• Βαθμονόμηση αισθητηρίου χώρου</li> <li>• Διαστάσεις 86x86mm εντοιχιζόμενο</li> </ul>   |
| <b>WK-010PR</b>                  |   | <p>Ενούρματο Χειριστήριο για 4-σωλήνια ψευδοροφής.</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Θέρμανση • Ψύξη • Ανεμιστήρας • Auto restart</li> <li>• Λειτουργία Sleep • Αυτοδιάγνωση</li> <li>• Εμφάνιση θερμοκρασίας χώρου</li> <li>• Βαθμονόμηση αισθητηρίου χώρου</li> <li>• Διαστάσεις 86x86mm εντοιχιζόμενο</li> </ul>   |
| <b>WK-010PW</b>                  |   | <p>Ενούρματο Χειριστήριο για 2-σωλήνια συστήματα (Heat/Cool) και Ενδοδαπέδιο (Heat) με διασύνδεση Modbus.</p>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Θέρμανση • Ψύξη • Ανεμιστήρας • Auto restart</li> <li>• Λειτουργία Sleep • Αυτοδιάγνωση</li> <li>• Εμφάνιση θερμοκρασίας χώρου</li> <li>• Διαστάσεις 86x86mm εντοιχιζόμενο</li> <li>• Διασύνδεση Modbus</li> </ul>   |
| <b>WK-010PS</b>                  |   | <p>Ενούρματο Χειριστήριο για 4-σωλήνια συστήματα (Heat/Cool) και Ενδοδαπέδιο (Heat) με διασύνδεση Modbus.</p>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Θέρμανση • Ψύξη • Ανεμιστήρας • Auto restart</li> <li>• Λειτουργία Sleep • Αυτοδιάγνωση</li> <li>• Εμφάνιση θερμοκρασίας χώρου</li> <li>• Διαστάσεις 86x86mm εντοιχιζόμενο</li> <li>• Διασύνδεση Modbus</li> </ul>   |
| <b>XE70-17/E(M): (Z4E3512AJ)</b> |  | <p>Χειριστήριο για Κασέτες και Δαπέδου-Οροφής. Διασύνδεση Modbus. (4204000060252 καλώδιο για BMS)</p>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Θέρμανση • Ψύξη • Ανεμιστήρας • Auto restart • Energy saving</li> <li>• Κλείδωμα • Δέκτης υπέρυθρων • Λειτουργία Sleep</li> <li>• Χρονοπρόγραμμα • Gate control • Quiet • Swing</li> <li>• Εμφάνιση θερμοκρασίας χώρου • Αυτοδιάγνωση</li> <li>• X-Fan (Λειτουργία ανεμιστήρα 2 λεπτά μετά το κλείσιμο της βαλβίδας)</li> <li>• Επιλογή αισθητηρίου χώρου (επιστροφής ή χειριστηρίου)</li> <li>• Διαστάσεις 86x86mm εντοιχιζόμενο</li> </ul>   |



## 5.6 Εξαρτήματα

|                                      |  |   |  |
|--------------------------------------|--|---|--|
| <b>XE7A-17/E(M):<br/>(Z4E5512AJ)</b> |   | <p>Χειριστήριο για μονάδες Τοίχου. Χρησιμοποιείται και για τον ορισμό διεύθυνσης Modbus. Το χειριστήριο μπορεί να αποσυνδεθεί μετά την ρύθμιση.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ψύξη • Ανεμιστήρας • Auto restart • Energy saving • Κλειδωμα</li> <li>• Δέκτης υπερθύρων • Λειτουργία Sleep • Χρονοπρόγραμμα</li> <li>• Gate control • Quiet • Swing • Αυτοδιάγνωση</li> <li>• Εμφάνιση θερμοκρασίας χώρου</li> <li>• X-Fan (Λειτουργία ανεμιστήρα 2 λεπτά μετά το κλείσιμο της βαλβίδας)</li> <li>• Επιλογή αισθητηρίου χώρου (επιστροφής ή χειριστηρίου)</li> <li>• Διαστάσεις 86x86mm εντοιχιζόμενο</li> </ul> |
| <b>YB1FA</b>                         |   | <p>Ασύρματο χειριστήριο για τα WK-011PM, WK-011PN, Κασέτες, Τοίχου και Δαπέδου-Οροφής.</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Θέρμανση • Ψύξη • Αφύγραση • Ανεμιστήρας • Auto restart</li> <li>• Energy saving • Κλειδωμα • Λειτουργία Sleep • Χρονοπρόγραμμα</li> </ul>  |
| <b>ME30-17/E2(M)</b>                 |  | <p>Module διασύνδεσης Modbus για δαπέδου-οροφής. (Εναλλακτικά του χειριστηρίου XE70-17/E(M))</p>  |  |
| <b>HL-G2-3/4-S2</b>                  |  | <p>3/4', 2-οδη για ψευδοροφής, κασέτες, δαπέδου-οροφής</p>  |  |
| <b>HL-G3-3/4</b>                     |  | <p>3/4', 3-οδη για ψευδοροφής, κασέτες, δαπέδου-οροφής</p>  |  |
| <b>HL-G2-1/2-S2</b>                  |  | <p>1/2', 2-οδη για μονάδες Τοίχου</p>   |  |
| <b>HL-G3-1/2-S2</b>                  |  | <p>1/2', 3-οδη για μονάδες Τοίχου</p>   |  |

## 5.7 Διασύνδεση fan coil μονάδων με BMS

