

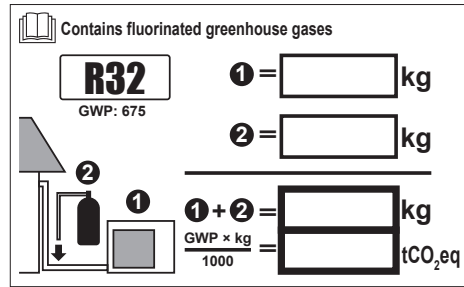


## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

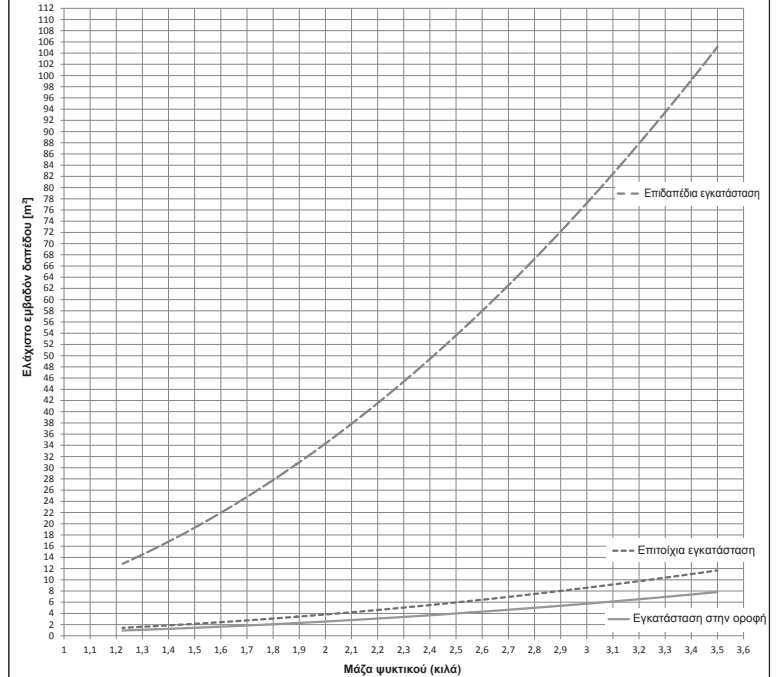
- Μην χρησιμοποιείτε άλλα μέσα για την επιτάχυνση της διαδικασίας απόψυξης ή για τον καθαρισμό της συσκευής εκτός από αυτά που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.
- Προκειμένου να αποτρέπονται οι μηχανικές βλάβες, η συσκευή θα πρέπει να αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο όπου δεν υπάρχουν πηγές ανάφλεξης σε συνεχή λειτουργία (για παράδειγμα, γυμνές φλόγες, συσκευή αερίου σε λειτουργία ή ηλεκτρική αντίσταση σε λειτουργία), ενώ το μέγεθος του χώρου θα πρέπει να είναι σύμφωνο με όσα καθορίζονται στο παρόν εγχειρίδιο για τη εγκατάσταση.
- Οι σύνδεσμοι της εγκατάστασης ανάμεσα στα τμήματα του συστήματος ψυκτικού θα πρέπει να είναι προσβάσιμοι για σκοπούς συντήρησης.
- Μην χρησιμοποιήσετε συνδέσμους που έχουν ήδη χρησιμοποιηθεί στο παρελθόν.
- Βεβαιωθείτε ότι οι εργασίες εγκατάστασης, σέρβις, συντήρησης και επισκευής πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις οδηγίες της Daikin και ότι συμμορφώνονται με την ισχύουσα νομοθεσία (για παράδειγμα, τον εθνικό κανονισμό αερίου), καθώς και ότι εκτελούνται αποκλειστικά από εξειδικευμένο προσωπικό.
- Μην τρυπάτε ή ρίχνετε τη συσκευή σε φωτιά.
- Λάβετε υπόψη ότι το ψυκτικό R32 είναι άοσμο.

## ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟ ΧΩΡΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

- Η εγκατάσταση των σωληνώσεων πρέπει να είναι η ελάχιστη δυνατή.
- Οι σωλήνες πρέπει να προφυλάσσονται από φυσική φθορά και δεν πρέπει να εγκατασταθούν σε μη αεριζόμενο χώρο, εάν ο χώρος είναι μικρότερος από τις ελάχιστες διαστάσεις που καθορίζονται στον παρακάτω πίνακα.
- Για εγκατάσταση στο εσωτερικό ενός κτηρίου (ισχύει για τις εσωτερικές μονάδες και για εξωτερικές μονάδες που εγκαθίστανται στο εσωτερικό) ενδέχεται να απαιτείται ένα ελάχιστο εμβαδόν δαπέδου. Αυτό καθορίζεται στο γράφημα στα δεξιά και στον παρακάτω πίνακα. Οι τιμές στον πίνακα είναι στρογγυλοποιημένες. Για έναν ακριβέστερο προσδιορισμό, μπορείτε να προσδιορίσετε τις τιμές χρησιμοποιώντας το γράφημα στα δεξιά.
- Για εξωτερικές μονάδες που εγκαθίστανται στο εσωτερικό (κλειστός κήπος, γκαράζ, αποθήκη κ.λπ.) χρησιμοποιήστε τις προσδιοριζόμενες τιμές για τις μονάδες επιτοίχιας εγκατάστασης. Εάν η εξωτερική μονάδα πρόκειται να εγκατασταθεί σε ύψος 1,8 μέτρων και άνω από το έδαφος, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις προσδιοριζόμενες τιμές για τις μονάδες επιτοίχιας εγκατάστασης.
- Για να προσδιορίσετε το ελάχιστο εμβαδόν δαπέδου, θα πρέπει να λάβετε υπόψη τη συνολική πλήρωση ψυκτικού (συνολική τιμή, που είναι το άθροισμα της προ-πλήρωσης ① και της πρόσθετης πλήρωσης στο χώρο της εγκατάστασης ②).
- Το ελάχιστο εμβαδόν δαπέδου [m<sup>2</sup>] προσδιορίζεται με βάση το ύψος εγκατάστασης των 1,8 μέτρων για μονάδες επιτοίχιας εγκατάστασης και των 2,2 μέτρων για μονάδες εγκατάστασης στην οροφή.



Απαιτήσεις εγκατάστασης για μονάδες R32



Ελάχιστο εμβαδόν δαπέδου για συσκευές που εγκαθίστανται στο εσωτερικό (ισχύει για τις εσωτερικές μονάδες και για εξωτερικές μονάδες που εγκαθίστανται στο εσωτερικό)

Μονάδες εγκατάστασης στην οροφή	
m (kg)	A <sub>min</sub> (m <sup>2</sup> )
1,224	Χωρίς περιορισμό
1,225	0,96
1,3	1,08
1,4	1,25
1,5	1,44
1,6	1,63
1,7	1,84
1,8	2,07
1,9	2,30
2,0	2,55
2,1	2,81
2,2	3,09
2,3	3,38
2,4	3,68
2,5	3,99
2,6	4,31
2,7	4,65
2,8	5,00
2,9	5,37
3,0	5,74
3,1	6,13
3,2	6,54
3,3	6,95
3,4	7,38
3,5	7,82

Μονάδες επιτοίχιας εγκατάστασης	
m (kg)	A <sub>min</sub> (m <sup>2</sup> )
1,224	Χωρίς περιορισμό
1,225	1,43
1,3	1,61
1,4	1,87
1,5	2,15
1,6	2,44
1,7	2,76
1,8	3,09
1,9	3,44
2,0	3,81
2,1	4,20
2,2	4,61
2,3	5,04
2,4	5,49
2,5	5,96
2,6	6,44
2,7	6,95
2,8	7,47
2,9	8,02
3,0	8,58
3,1	9,16
3,2	9,76
3,3	10,38
3,4	11,02
3,5	11,68

Μονάδες επιδαπέδιας εγκατάστασης	
m (kg)	A <sub>min</sub> (m <sup>2</sup> )
1,224	Χωρίς περιορισμό
1,225	12,88
1,3	14,50
1,4	16,82
1,5	19,31
1,6	21,97
1,7	24,80
1,8	27,80
1,9	30,98
2,0	34,32
2,1	37,84
2,2	41,53
2,3	45,39
2,4	49,42
2,5	53,63
2,6	58,00
2,7	62,55
2,8	67,27
2,9	72,16
3,0	77,22
3,1	82,46
3,2	87,86
3,3	93,44
3,4	99,19
3,5	105,11