

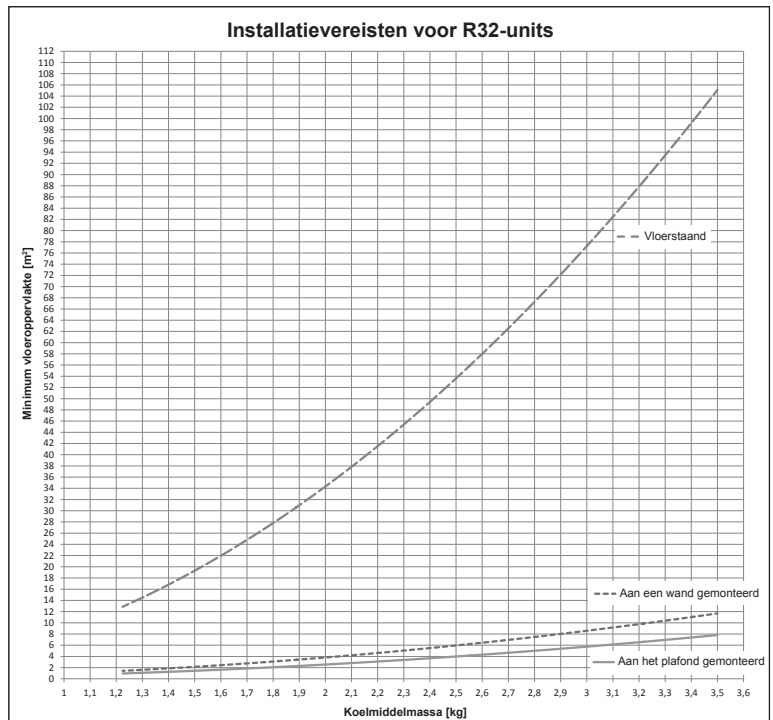
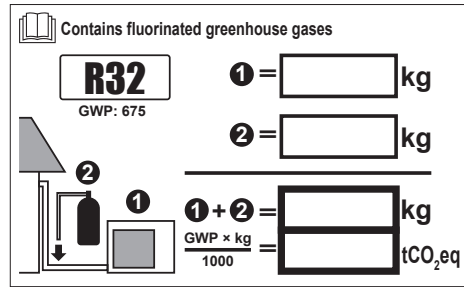


## WAARSCHUWING

- Gebruik geen andere middelen dan deze die door de fabrikant worden aanbevolen om het ontdooiproces te versnellen of om het toestel schoon te maken.
- Het toestel moet worden opslagen zodat het niet mechanisch kan worden beschadigd en in een goed verluchte kamer zonder doorlopend werkende ontstekingsbronnen (zoals open vuur, een gastoestel of een werkende elektrische verwarming); daarbij moeten – voor de plaatsing – de afmetingen van de kamer voldoen aan deze die in deze handleiding vermeld staan.
- Zorg ervoor dat alle verbindingen tussen de delen van het koelsysteem steeds toegankelijk zijn voor onderhoud.
- Verbindingen die reeds gebruikt waren, mogen niet worden hergebruikt.
- Zorg ervoor dat de installatie-, onderhoud- en reparatiewerkzaamheden worden uitgevoerd in overeenstemming met de aanwijzingen van Daikin en voldoen aan de toepasselijke wetgeving (zoals de nationale gasregelgeving, bijvoorbeeld); daarenboven dienen al deze werkzaamheden door een bevoegde persoon te worden uitgevoerd.
- Niet doorboren, doorsteken of verbranden.
- Let op: het R32-koelmiddel is geurloos.

## BENODIGDE RUIMTE VOOR INSTALLATIE

- Installeer zo weinig mogelijk leidingen.
- De leidingen moeten tegen fysieke beschadiging worden beschermd en mogen niet in een niet verluchte ruimte worden geïnstalleerd, indien deze ruimte kleiner is dan de in onderstaande tabel vermelde minimumgrootte.
- Wanneer binnenunits en/of buitenunits binnenin een gebouw worden geïnstalleerd, moet de kamer minstens een vloeroppervlakte hebben die op de grafiek rechts en in de tabel hieronder vermeld staat. De cijfers in de tabel zijn afgerond. Uit de grafiek rechts kunnen meer nauwkeurige waarden worden afgeleid.
- Wanneer buitenunits binnenshuis worden gemonteerd (wintertuin, garage, kamer met machines, enz.), gebruik de cijfers voor vloerstaande units. Indien de buitenunit op een hoogte van 1,8 meter of meer van de grond wordt geplaatst, kunnen de cijfers voor aan een wand gemonteerde units worden gebruikt.
- Om de minimum vloeroppervlakte te bepalen, moet de totale koelmiddelvulling worden genomen (de totale waarde, die de som is van de vooraf gevulde hoeveelheid koelmiddel ① en de ter plaatse toegevoegde extra koelmiddelvulling ②).
- De minimum vloeroppervlakte [m<sup>2</sup>] wordt bepaald op basis van een installatiehoogte van 1,8 m voor aan een wand gemonteerde units en 2,2 m voor aan het plafond gemonteerde units.



Minimum vloeroppervlakte voor binnenshuis geplaatste toestellen  
(geldt zowel voor binnenunits als voor buitenunits die binnenshuis worden geplaatst)

Aan het plafond gemonteerde units	
m (kg)	A <sub>min</sub> (m <sup>2</sup> )
1,224	Zonder beperking
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

Aan een wand gemonteerde units	
m (kg)	A <sub>min</sub> (m <sup>2</sup> )
1,224	Zonder beperking
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

Vloerstaande units	
m (kg)	A <sub>min</sub> (m <sup>2</sup> )
1,224	Zonder beperking
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