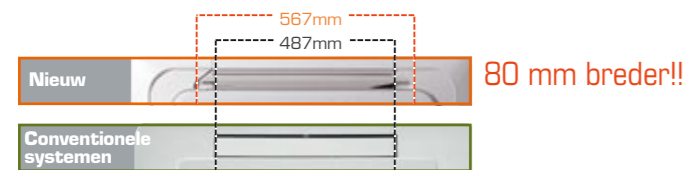
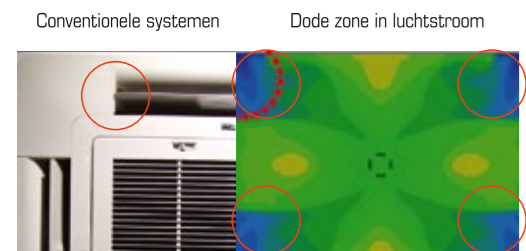


Cassette-model

Brede luchtstroom

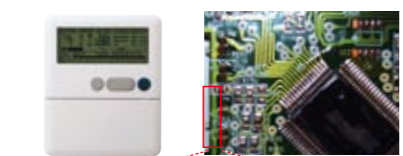
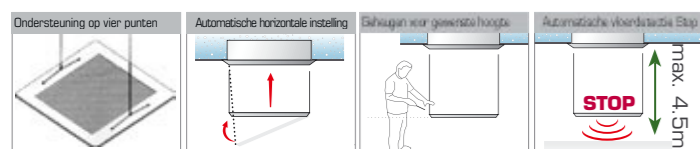
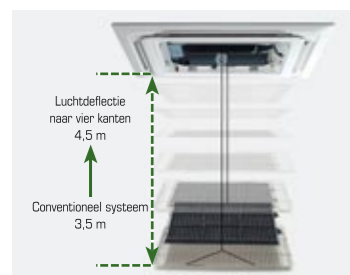
De verbeterde brede en smalle lamellen zorgen voor een evenwichtige temperatuurverdeling. Een dode zone in de luchtstroom wordt zo vermeden.



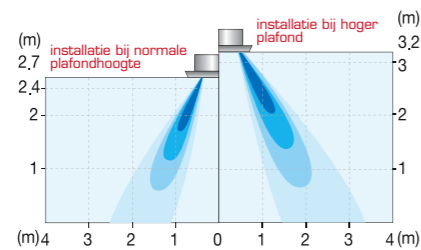
Hoogterooster (Accessoire: PTEGMO)

Dankzij het hoogterooster is reiniging van het filter een fluitje van een cent

- Geïnstalleerd in hoofdbehuizing
- Automatisch horizontaal gesteld
- Op vier punten ondersteund
- Geheugen voor gewenste hoogte
- Maximale verplaatsing 4,5 m



Gewenste hoogte-instelling	Voorwaarden voor hoogte-instelling
<ul style="list-style-type: none"> Laag Standaard Hoog 	<ul style="list-style-type: none"> - Bij lage hoogte: lager dan 2,4 m - Stel de luchtstroom in op een niveau onder het standaardniveau - Bij standaard hoogte: ongeveer 2,7 m hoog - Stel de unit in op standaard luchtstroom - Bij hoge hoogte: hoger dan 3,0 m - Stel de luchtstroom in op één niveau boven het standaardniveau



(m) 2,7 2,4 2,1 1,8 1,5 1,2 0,9 0,6 0,3 0 (m) 4 3 2 1 0 1 2 3 4 (m)

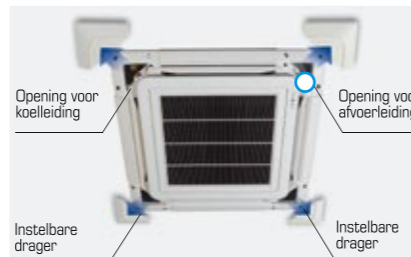
Afneembaar paneel

Het paneel is in een handomdraai los te maken, wat de installatie verder vergemakkelijkt.



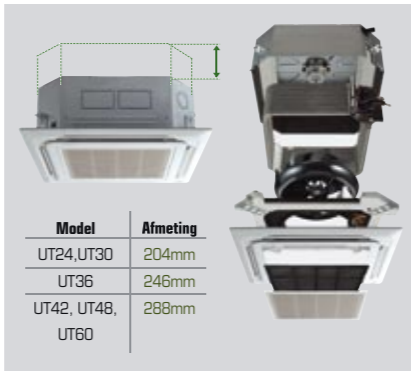
Eenvoudige installatie

Met het decoratiepaneel dat uit de hoeken kan worden geschoven, verloopt de installatie soepel



Compact ontwerp

Het slanke en compacte ontwerp van de binnenuit biedt voldoende mogelijkheden voor installatie in verschillende ruimtes.



Model	Afmeting
UT24, UT30	204mm
UT36	246mm
UT42, UT48, UT60	288mm

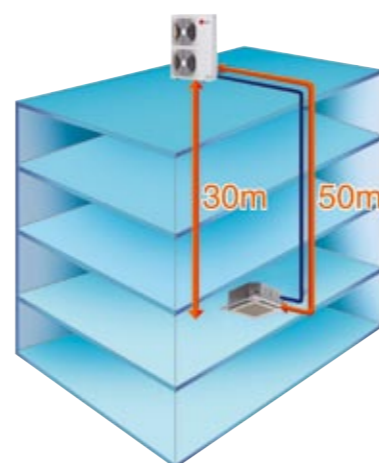
Cassette-model

Dubbele thermistor

Er kan een groot verschil zitten tussen de temperatuur bij het geïnstalleerde product en de binnentemperatuur. Met de dubbele thermistor kan de temperatuur worden gereguleerd op basis van een van beide temperaturen. Welke thermistor wordt gebruikt voor de unit, kan worden ingesteld met een schuifschakelaar op de achterkant van de bedrade afstandsbediening met lcd-scherm. De ene thermistor bevindt zich in de binnenuit, en de andere in de bedrade afstandsbediening.

Leidingen over lange afstand en groot hoogteverschil

LG airconditioners (zowel de cassette modellen als de kanaal modellen) kunnen worden geïnstalleerd met leidingen over langere afstanden (tot 50 m) en een groot hoogteverschil (tot 30 m).



Weekprogramma

De airconditioner kan voor een periode van maximaal één week worden geprogrammeerd.

Bedrade afstandsbediening met lcd-scherm

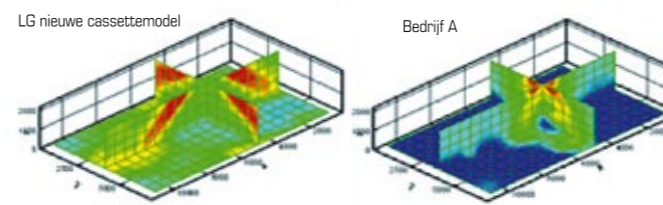
- 24-uurs AAN/UIT-timer in stappen van 1 uur
- Modus TEST RUN
- Zelfdiagnose
- Keuze uit drie ventilatorsnelheden
- Bedrijfsindicatie
- Weergave kamertemperatuur
- Slechts 20 mm dik



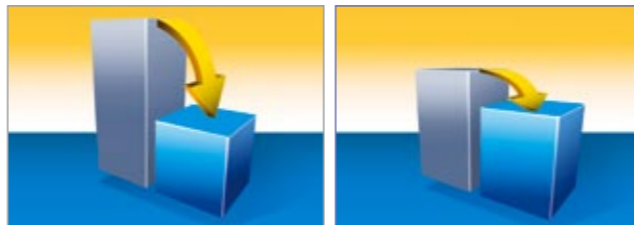
voor type UT12 + UT18

Variabel uitblaasp patroon

Met behulp van het variabele uitblaasp patroon en aanpassing van de lamelhoek wordt de lucht gelijkmatig over de ruimte verdeeld. Dit geeft een aangenamer binnenklimaat.

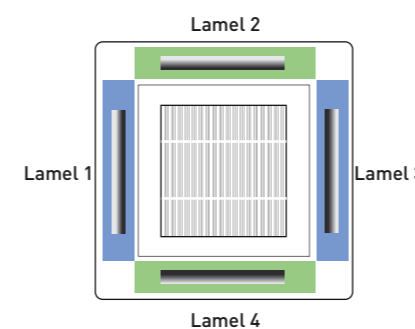


• Vergelijking van temperaturen



• Vergelijking van luchtstroomtypes (UT12-18)

Vier open (conventioneel)		Variabel uitblaasp patroon (nieuw)	
Lamel 1	Open	Lamel 1	Dicht Open Dicht Open Dicht
Lamel 2	Open	Lamel 2	Open Dicht Open Dicht Open
Lamel 3	Open	Lamel 3	Dicht Open Dicht Open Dicht
Lamel 4	Open	Lamel 4	Open Dicht Open Dicht Open



Cassette-model

Groepsbediening

- 1) Algemene werking
 - Wanneer meerdere units aan elkaar gekoppeld zijn, kan een specifiek aantal worden bediend met één en dezelfde afstandsbediening.
- 2) Specifieke werking
 - Aan alle afzonderlijke units van de binnenuitruiting is een datalijn verbonden. Iedere unit staat via die lijn in verbinding met de afstandsbediening, waarmee op iedere unit dezelfde functies kunnen worden geregeld.
 - Groepsbediening wordt ingesteld met dipschakelaars in de bedrade afstandsbediening. Het hoofdsysteem reageert op dat moment niet om tegenstrijdige data te voorkomen.
 - Bij het uitvoeren van de opdrachten voor groepsbediening gebruikt u de willekeurige instelling (0 - 3 minuten) in de hoofduit van de binnenuitruiting om de aanloopstroom te begrenzen.
 - Met de afstandsbediening kunnen maximaal 16 binnenuits worden aangestuurd.



Cassettecover (Accessoire: PTDCM)

Voor een elegante afwerking van het plafond.



- Bedekt zijkant van cassette.
- Elegante uitstraling.
- Lichtgewicht.
- Geschikt voor ruimten zonder verlaagd plafond.

Automatisch omschakelen

Bij modellen met omkeerbare cycli zal de airconditioner automatisch van koelen naar verwarmen omschakelen, afhankelijk van de insteltemperatuur.

- Insteltemperatuur bij aanvang: 18 °C (de laatst ingestelde temperatuur wordt opgeslagen)
- Regeling van insteltemperatuur
- Bedrade afstandsbediening: 18 - 30 °C Resetknop in binnenuit: laatst ingestelde temperatuur bewaren
- Draadloze afstandsbediening: 23 - 27 °C

