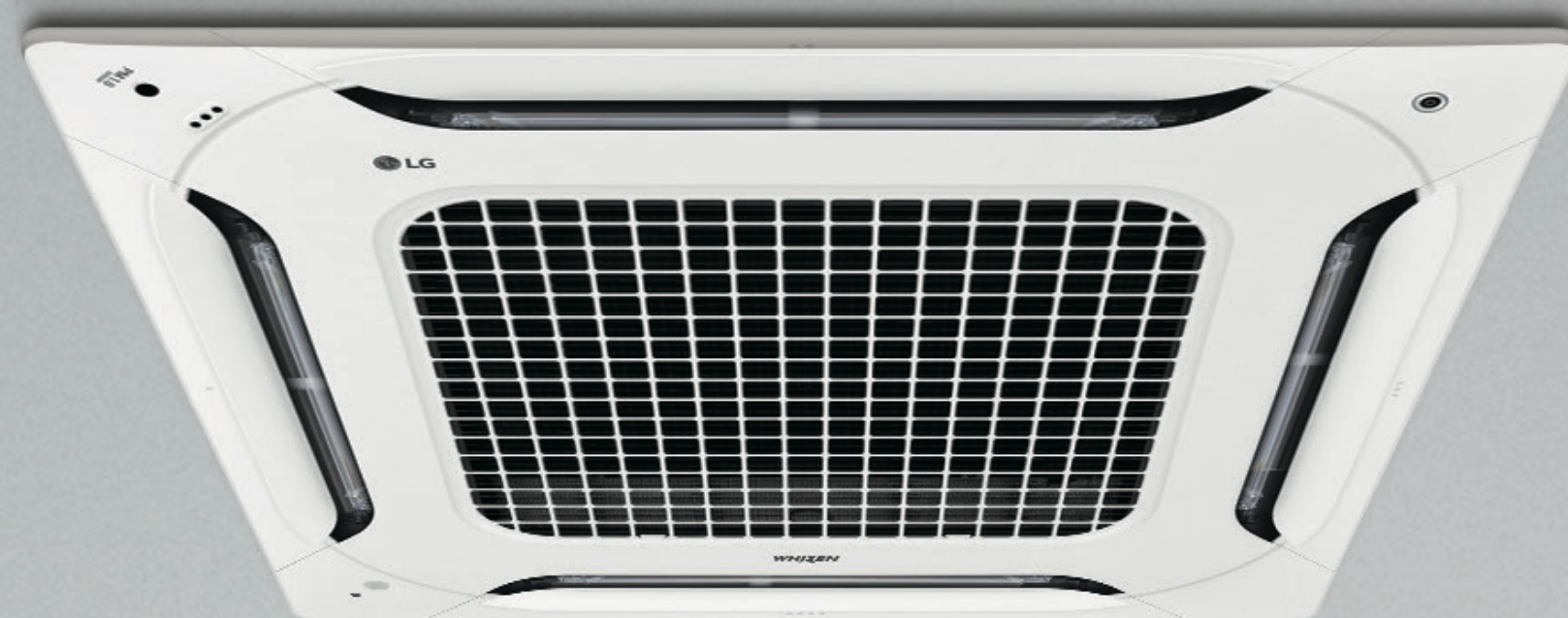
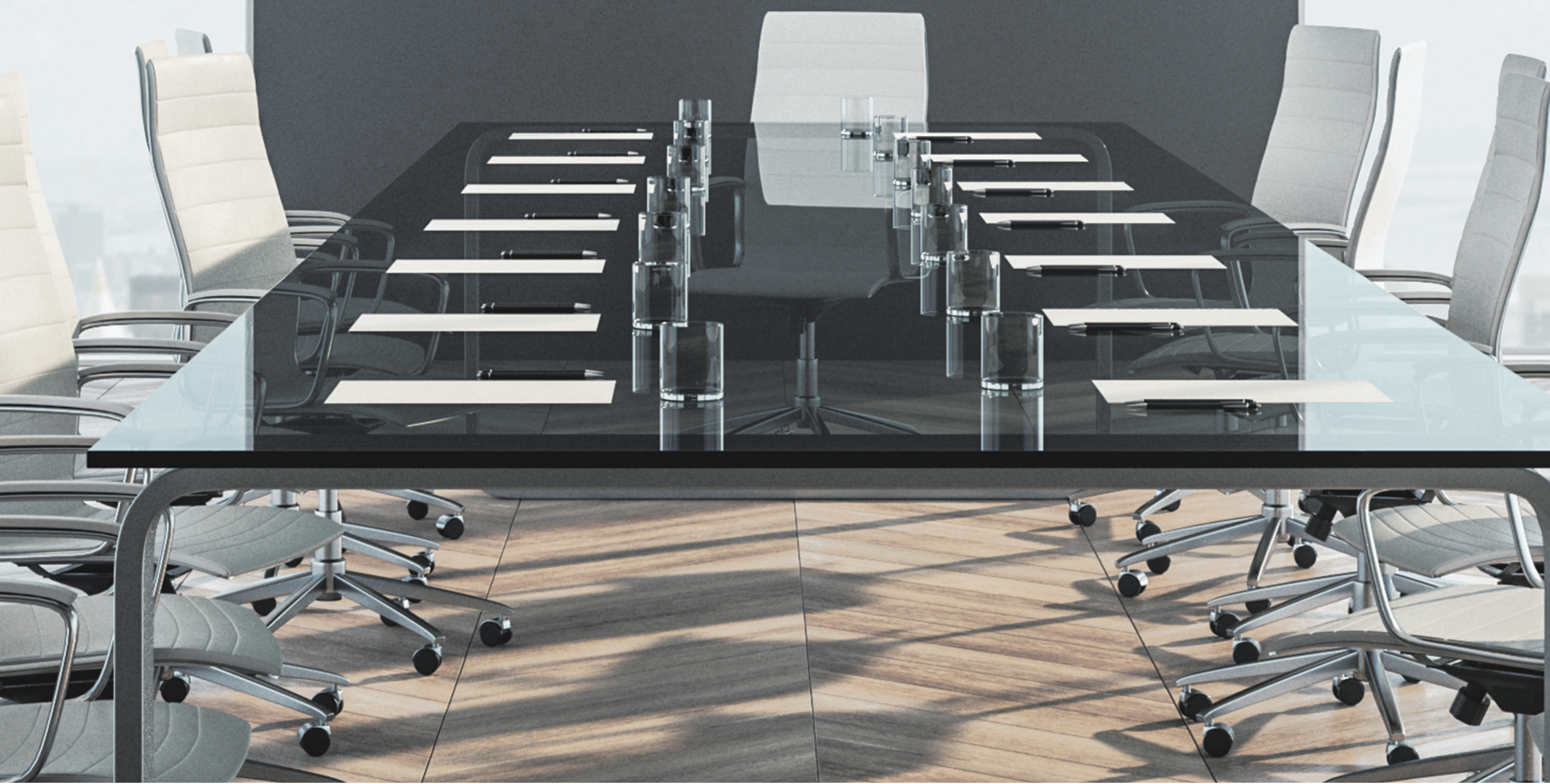


Cassette Unit



LG zorgt voor een zeer geschikte professionele toepassing in situaties waar de airconditioner ofwel onopvallend aanwezig of net wel de eyecatcher moet zijn.



Waarom de LG Cassette Unit?

USP's

- Dual Vane

De nieuwste Dual Vane 4-weg cassette is ontworpen met het oog op efficiëntie en comfort. Dankzij de dubbele uitblaaslijnaal kunnen er krachtigere en snellere temperatuurwisselingen worden gecreëerd. Daarnaast zorgen de verschillende luchtstroming standen ervoor dat alle ruimtes optimaal op elkaar zijn afgestemd. En het wordt nog aangenamer. Met LG ThinQ kan de Dual Vane namelijk op afstand worden gemonitord én bediend. Zo bespaar je energie én ben je ook nog eens verzekerd van een betere luchtkwaliteit.

- Air purifier

De optionele luchtreiniger bevat een 2-in-1 zuiveringssysteem (luchtkoeling en luchtfiltratie) dat kleine stofdeeltjes, ziektekiemen en luchtvervuiling zoals smog en rook kan filteren.

- Menselijke detectie

De cassette modellen beschikken over een menselijke aanwezigheidssensor, waardoor deze een stuk energiezuiniger zijn. Deze sensor checkt regelmatig op de aanwezigheid van mensen en beweging. Hierdoor kan de Cassette zichzelf terugtoeren of uitschakelen wanneer er geen mensen in de ruimte aanwezig zijn, wat zorgt voor een aanzienlijke energiebesparing.

- wifi bediening

Daarnaast is het mogelijk om met behulp van de wifi module de cassette op afstand aan te sturen met de LG ThinQ app. Zo kun je vanaf iedere locatie de binnentemperatuur thuis of op kantoor bedienen.

Bijpassende bedieningen



RS2 bediening
PREMTB001
PREMTBB01



draadloze bediening
PQWRHQ0FDB



RS3 bediening
PREMTB100
PREMTBB10

De LG cassette units zijn inbouw-airconditioning systemen. Ze zijn speciaal ontworpen voor situaties waar een airconditioner onopvallend aanwezig moet zijn. De cassette units zijn geschikt voor vrijwel alle professionele toepassingen: winkels, kantoren, praktijkruimten, apotheken en restaurants. De unit wordt grotendeels in het verlaagd plafond geïntegreerd. Het gedeelte dat zichtbaar blijft (de grill) heeft een stijlvol design en valt hierdoor nauwelijks op. Het is ook mogelijk om optioneel een aanwezigheidssensor toe te voegen voor meer comfort en energiebesparing. Met de wifi module is het mogelijk de units te bedienen op afstand met de LG ThinQ app.

LG Air Solution

Leverancier van totaaloplossingen voor energiezuinige HVAC-systemen

De business unit Air Solution van LG Electronics levert totaaloplossingen voor energiezuinige HVAC-systemen. Daarmee bieden we een ruime keuze aan producten voor klimaatregeling die in elk gebouw geplaatst kunnen worden: van dicht op elkaar gebouwde woningen en torenhoge wolkenkrabbers, tot omvangrijke fabrieken en enorme concertgebouwen. LG voorziet zelfs de grootste gebouwen en industriële complexen van centrale klimaatsystemen, zoals koelinstallaties en efficiënte besturingssystemen.

De geschiedenis van de business unit gaat terug tot 1968, toen LG (dan nog GoldStar geheten) de eerste airconditioner voor woningen in Zuid-Korea op de markt bracht. Het bedrijf begon in 1970 met de productie van koelssystemen voor grote bedrijfspanden. Sindsdien heeft de commerciële klimaatsector een exponentiële groei doorgemaakt, met name in de afgelopen twintig jaar. In 2008 verkocht LG haar 100 miljoenste airconditioner, het was daarmee het eerste bedrijf in de branche die deze mijlpaal bereikte. Dankzij het succes van de airconditioners van LG is het bedrijf een van de grote spelers in de zeer concurrerende HVAC-sector.

Door de B2B-infrastructuur te verbeteren en innovatieve oplossingen te vinden voor de HVAC-sector heeft LG zich ontplooid tot specialist op het gebied van complete HVAC-oplossingen. De omzet en het marktaandeel zijn dankzij de introductie van energiezuinige en betrouwbare HVAC-oplossingen en door op elk terrein actief op zoek te gaan naar nieuwe mogelijkheden, gestaag toegenomen. Deze consistent uitstekende resultaten zijn mogelijk door een sterk fundament dat bestaat uit wereldwijd onderzoek en ontwikkeling en geavanceerde productiemogelijkheden.

Air Purifier

De optionele luchtreiniger bevat een 2-in-1 zuiveringssysteem (luchtkoeling en luchtfiltratie) dat kleine stofdeeltjes, ziektekiemen en luchtvervuiling zoals smog en rook kan filteren.



wifi Module

Daarnaast is het mogelijk om met behulp van de wifi module de cassette op afstand aan te sturen met de LG ThinQ app. Zo kun je vanaf iedere locatie de binnentemperatuur in de winkel of op kantoor bedienen.



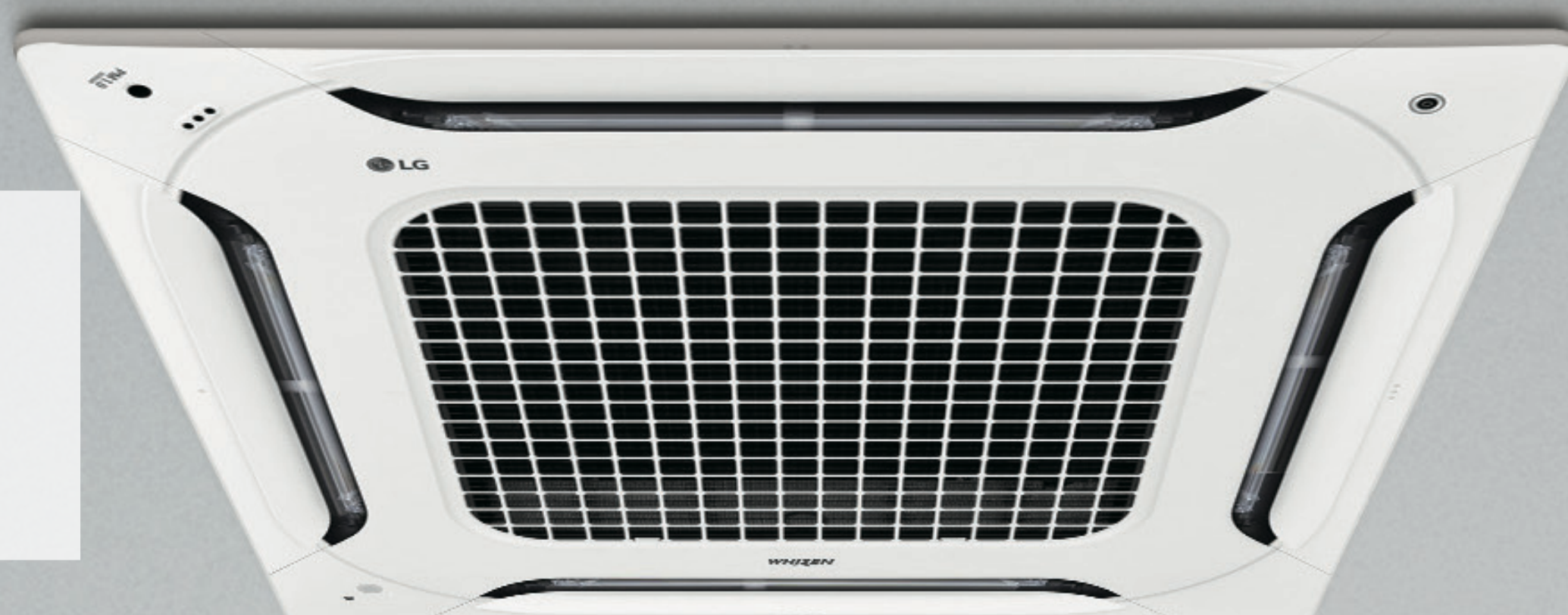
Aanwezigheidsdetectie en vloerdetectie (optioneel)

De Cassette modellen beschikken over een menselijke aanwezigheidssensor, waardoor deze een stuk energiezuiniger is. Deze sensor checkt regelmatig op de aanwezigheid van mensen en beweging. Hierdoor kan de cassette zichzelf terugdraaien of uitschakelen wanneer er geen mensen in de ruimte aanwezig zijn, wat zorgt voor een aanzienlijke energiebesparing.



Dual Vane (optioneel)

Dubbele uitblaasliniaal: door het gebruik van de dubbele uitblaasliniaal is het mogelijk om voor iedere ruimte de ideale luchtstroming in te stellen.



CASSETTEMODELLEN

H-INVERTER (R32)

UT09FH.NQ0
UT12FH.NQ0
UT18FH.NB0
UT24FH.NA0
UT30FH.NA0



UUA1.ULO

UUB1.U20

UUC1.U40



LG neemt deel aan het ECP-programma voor het EUROVENT AC-programma. Controleer de doorlopende geldigheid van certificering via: www.eurovent-certification.com

COMBINATIE				9	12	18	24	30
Capaciteit	Koelen	Min - Nom - Max	kW	1.6 / 2.5 / 4.0	1.6 / 3.4 / 4.8	2.0 / 5.0 / 6.0	2.7 / 6.8 / 8.3	3.2 / 8.0 / 9.5
	Verwarmen	Min - Nom - Max	kW	1.7 / 3.2 / 4.5	1.7 / 4.1 / 5.8	2.3 / 5.8 / 7.0	3.2 / 7.9 / 9.9	3.6 / 9.0 / 10.7
EER / COP			kWh/kWh	4.10 / 4.30	3.50 / 4.00	4.00 / 3.95	4.10 / 4.48	3.77 / 4.20
SEER / SCOP			kWh/kWh	7.0 / 4.0	6.8 / 4.0	7.6 / 4.4	8.5 / 4.8	7.8 / 4.8
P-design	Verwarmen @ -10		kW	2.8	2.8	4.1	5.5	5.5
Energielabel	Koelen / Verwarmen		-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A+++ / A++	A++ / A++
Jaarlijks energieverbruik	Koelen / Verwarmen		kWh	125 / 980	175 / 980	230 / 1,305	280 / 1,604	359 / 1,604
Geluidsdrukkniveau	Koelen/Verwarmen	Nom	dB(A)	49 / 52	49 / 52	47 / 52	48 / 52	50 / 52
Bereik (buiten)	Koelen	Min - Max		-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48
	Verwarmen	Min - Max		-18 - 18	-18 - 18	-18 - 18	-18 - 18	-18 - 18
BINNEN				UT09FH.NQ0	UT12FH.NQ0	UT18FH.NB0	UT24FH.NA0	UT30FH.NA0
Afmetingen		W x H x D	mm	570 x 256 x 570	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Gewicht			kg	13.9	13.9	21.1	25.3	25.3
Geluidsdrukkniveau	Koelen	H / M / L	dB(A)	41 / 39 / 37	41 / 39 / 37	37 / 36 / 34	42 / 41 / 40	42 / 41 / 40
BUITEN				UUA1.ULO	UUB1.U20	UUC1.U40		
Voeding			Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50		
Zekering		Min	A	15	20	25		
Voedingskabel (geaard)			No x mm ³	3C x 2.5	3C x 2.5	3C x 2.5		
Afmetingen	Net	W x H x D	mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330		
Gewicht	Net		kg	33.3	44.5	57.7		
Koudemiddel	Type		-	R32	R32	R32		
	GWP (Global Warming Potential)		-	675	675	675		
Totale leidinglengte		Min / Max	m	5 / 30	5 / 30	5 / 50		
Hoogteverschil	Binnendeel-Buitendeel	Max	m	30	30	30		

H-INVERTER (R32)

UT36FH.NA0
UT42FH.NA0
UT48FH.NA0
UT60FH.NA0



UUD3.U30



LG neemt deel aan het ECP-programma voor het EUROVENT AC-programma. Controleer de doorlopende geldigheid van certificering via: www.eurovent-certification.com



COMBINATIE				36	42	48	60
Capaciteit	Koelen	Min - Nom - Max	kW	3.8 / 9.5 / 12.8	4.8 / 12.1 / 14.5	5.4 / 13.4 / 16.1	6.0 / 15.0 / 16.2
	Verwarmen	Min - Nom - Max	kW	4.3 / 10.8 / 13.7	5.4 / 13.5 / 16.2	6.2 / 15.5 / 17.8	7.0 / 17.5 / 19.3
EER / COP			kWh/kWh	4.42 / 4.50	3.85 / 4.10	3.50 / 3.70	3.20 / 3.25
SEER / SCOP			kWh/kWh	7.6 / 4.5	7.4 / 4.5	6.8 / 4.5	6.6 / 4.5
P-design	Verwarmen @ -10		kW	9.5	9.5	9.5	9.5
Energielabel	Koelen / Verwarmen		-	A++ / A+	- / -	- / -	- / -
Jaarlijks energieverbruik	Koelen / Verwarmen		kWh	437 / 2,956	981 / 2,956	1,182 / 2,956	1,364 / 2,956
Geluidsdrukkniveau	Koelen/Verwarmen	Nom	dB(A)	50 / 50	51 / 52	52 / 53	54 / 54
Bereik (buiten)	Koelen	Min - Max		-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48
	Verwarmen	Min - Max		-18 - 18	-18 - 18	-18 - 18	-18 - 18
BINNEN				UT36FH.NA0	UT42FH.NA0	UT48FH.NA0	UT60FH.NA0
Afmetingen		W x H x D	mm	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Gewicht			kg	27.2	27.2	27.2	27.2
Geluidsdrukkniveau	Koelen	H / M / L	dB(A)	44 / 42 / 41	44 / 42 / 41	45 / 43 / 41	45 / 43 / 41
BUITEN				UUD3.U30			
Voeding			Ø, V, Hz	3, 380-415, 50			
Zekering		Min	A	20			
Voedingskabel (geaard)			No x mm ³	5C x 2.5			
Afmetingen	Net	W x H x D	mm	950 x 1,380 x 330			
Gewicht	Net		kg	85			
Koudemiddel	Type		-	R32			
	GWP (Global Warming Potential)		-	675			
Totale leidinglengte		Min / Max	m	5 / 85			
Hoogteverschil	Binnendeel-Buitendeel	Max	m	30			

* Op aanvraag beschikbaar Monofase 220V

STANDARD INVERTER (R32)

CT09F.NR0
CT12F.NR0
CT18F.NR0
CT24F.NB0
UT30F.NB0



UUA1.ULO

UUB1.U20

UUC1.U40



LG neemt deel aan het ECP-programma voor het EUROVENT AC-programma. Controleer de doorlopende geldigheid van certificering via: www.eurovent-certification.com

COMBINATIE				9	12	18	24	30
Capaciteit	Koelen	Min - Nom - Max	kW	1.5 / 2.5 / 3.2	1.5 / 3.4 / 4.5	2.0 / 5.0 / 5.8	2.7 / 6.8 / 8.0	3.2 / 8.0 / 9.2
	Verwarmen	Min - Nom - Max	kW	1.8 / 3.2 / 3.7	1.8 / 4.1 / 5.0	2.3 / 5.7 / 6.6	3.0 / 7.5 / 9.0	3.6 / 8.9 / 10.1
EER / COP			kWh/kWh	4.10 / 4.30	3.50 / 3.70	3.19 / 3.74	3.52 / 3.83	3.27 / 3.40
SEER / SCOP			kWh/kWh	6.7 / 4.0	6.7 / 4.0	6.4 / 4.3	7.4 / 4.3	7.1 / 4.3
P-design	Verwarmen @ -10°C		kW	2.8	2.8	4.1	5.6	5.6
Energie label	Koelen / Verwarmen		-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Jaarlijks energieverbruik	Koelen / Verwarmen		kWh	131 / 980	178 / 980	273 / 1,335	322 / 1,823	394 / 1,823
Geluidsdruk niveau	Koelen/Verwarmen	Nom	dB(A)	49 / 52	49 / 52	47 / 52	48 / 52	50 / 52
Bereik (buiten)	Koelen	Min - Max	°C	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Verwarmen	Min - Max	°C	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
BINNEN				CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NR0	CT24F.NB0	UT30F.NB0
Afmetingen		W x H x D	mm	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840
Gewicht			kg	12.4	12.4	13.9	21.1	21.1
Geluidsdruk niveau	Koelen	H / M / L	dB(A)	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 37	38 / 36 / 34	40 / 37 / 35
BUITEN				UUA1.ULO	UUB1.U20	UUC1.U40		
Voeding			Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50		
Zekering		Min	A	15	20	25		
Voedingskabel (geaard)			No x mm ²	3C x 2.5	3C x 2.5	3C x 2.5		
Afmetingen	Net	W x H x D	mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330		
Gewicht	Net		kg	33.3	44.5	57.7		
Koudemiddel	Type		-	R32	R32	R32		
	GWP (Global Warming Potential)		-	675	675	675		
Totale leidinglengte		Min / Max	m	5 / 30	5 / 30	5 / 50		
Hoogteverschil	Binnendeel-Buitendeel	Max	m	30	30	30		

STANDARD INVERTER (R32)

UT36F.NAO
UT42F.NAO
UT48F.NAO
UT60F.NAO



UUD3.U30



LG neemt deel aan het ECP-programma voor het EUROVENT AC-programma. Controleer de doorlopende geldigheid van certificering via: www.eurovent-certification.com



COMBINATIE				36	42	48	60
Capaciteit	Koelen	Min - Nom - Max	kW	3.8 / 9.5 / 12.5	4.8 / 12.1 / 14.1	5.4 / 13.4 / 15.7	6.0 / 15.0 / 15.8
	Verwarmen	Min - Nom - Max	kW	4.3 / 10.8 / 13.4	5.4 / 13.5 / 15.8	6.2 / 15.5 / 17.5	7.0 / 17.5 / 18.3
EER / COP			kWh/kWh	4.20 / 4.45	3.66 / 3.85	3.15 / 3.55	2.80 / 3.30
SEER / SCOP			kWh/kWh	7.0 / 4.3	7.0 / 4.3	6.5 / 4.2	6.2 / 4.2
P-design	Verwarmen @ -10°C		kW	9.5	9.5	9.5	9.5
Energie label	Koelen / Verwarmen		-	A++ / A+	- / -	- / -	- / -
Jaarlijks energieverbruik	Koelen / Verwarmen		kWh	475 / 3,093	1,037 / 3,093	1,237 / 3,167	1,413 / 3,167
Geluidsdruk niveau	Koelen/Verwarmen	Nom	dB(A)	50 / 50	51 / 52	52 / 53	54 / 54
Bereik (buiten)	Koelen	Min - Max	°C	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Verwarmen	Min - Max	°C	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
BINNEN				UT36F.NAO	UT42F.NAO	UT48F.NAO	UT60F.NAO
Afmetingen		W x H x D	mm	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Gewicht			kg	25.3	25.3	25.3	25.3
Geluidsdruk niveau	Koelen	H / M / L	dB(A)	44 / 42 / 41	44 / 42 / 41	46 / 44 / 42	46 / 44 / 42
BUITEN				UUD3.U30			
Voeding			Ø, V, Hz	3, 380-415, 50			
Zekering		Min	A	20			
Voedingskabel (geaard)			No x mm ²	5C x 2.5			
Afmetingen	Net	W x H x D	mm	950 x 1,380 x 330			
Gewicht	Net		kg	85			
Koudemiddel	Type		-	R32			
	GWP (Global Warming Potential)		-	675			
Totale leidinglengte		Min / Max	m	5 / 85			
Hoogteverschil	Binnendeel-Buitendeel	Max	m	30			

* Op aanvraag beschikbaar Monofase 220V

COMPACT INVERTER (R32)

CT18F.NQ0
CT24F.NB0
UT30F.NB0
UT36F.NA0



UUA1.ULO

UUB1.U20

UUC1.U40



LG neemt deel aan het ECP-programma voor het EUROVENT AC-programma. Controleer de doorlopende geldigheid van certificering via: www.eurovent-certification.com

COMBINATIE				18	24	30	36
Capaciteit	Koelen	Min - Nom - Max	kW	1.8 / 5.0 / 5.5	2.7 / 6.8 / 7.5	3.0 / 7.5 / 8.3	3.8 / 9.5 / 10.8
	Verwarmen	Min - Nom - Max	kW	2.1 / 5.2 / 5.7	3.0 / 7.5 / 8.6	3.2 / 7.9 / 8.7	4.3 / 10.8 / 11.7
EER / COP			kWh/kWh	2.85 / 3.60	3.40 / 3.39	3.25 / 3.34	3.40 / 3.90
SEER / SCOP			kWh/kWh	6.3 / 3.9	7.0 / 4.2	6.8 / 4.2	6.7 / 4.3
P-design	Verwarmen @ -10		kW	2.8	4.1	4.1	5.6
Energielabel	Koelen / Verwarmen		-	A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Jaarlijks energieverbruik	Koelen / Verwarmen		kWh	278 / 1,005	340 / 1,367	386 / 1,367	496 / 1,823
Geluidsdruk niveau	Koelen/Verwarmen	Nom	dB(A)	49 / 52	48 / 53	50 / 54	54 / 56
Bereik (buiten)	Koelen	Min - Max		-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-15 ~ 48
	Verwarmen	Min - Max		-10 ~ 18	-10 ~ 18	-10 ~ 18	-10 ~ 18
BINNEN				CT18F.NQ0	CT24F.NB0	UT30F.NB0	CT36F.NA0
Afmetingen		W x H x D	mm	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 288 x 840
Gewicht			kg	13.9	21.1	21.1	25.3
Geluidsdruk niveau	Koelen	H / M / L	dB(A)	41 / 39 / 37	38 / 36 / 34	40 / 37 / 35	44 / 42 / 41
BUITEN				UUA1.ULO	UUB1.U20	UUC1.U40	
Voeding			Ø, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Zekering		Min	A	15	20	25	25
Voedingskabel (geaard)			No x mm ²	3C x 2.5	3C x 2.5	3C x 2.5	3C x 2.5
Afmetingen	Net	W x H x D	mm	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330	
Gewicht	Net		kg	33.3	44.5	57.7	
Koudemiddel	Type		-	R32	R32	R32	
	GWP (Global Warming Potential)		-	675	675	675	
Totale leidinglengte		Min / Max	m	5 / 30	5 / 50	5 / 30	
Hoogteverschil	Binnendeel-Buitendeel	Max	m	30	30	30	

Round Cassette

Nieuw

Belangrijkste kenmerken

- Crystal vanes voor 6-staps precisieregeling
- Geavanceerde luchtstroom techniek
- Laag geluidsniveau
- Dankzij het compacte design en het groeperen van de leidingen past deze LG Round Cassette in iedere open ruimte.





ROUND CASSETTE

UT36F.NY0
UT48F.NY0



UUD3.U30



LG neemt deel aan het ECP-programma voor het EUROVENT AC-programma. Controleer de doorlopende geldigheid van certificering via: www.eurovent-certification.com










COMBINATIE				36	48
Capaciteit	Koelen	Min - Nom - Max	kW	3.80 / 11.00 / 12.54	5.40 / 13.40 / 15.68
	Verwarmen	Min - Nom - Max	kW	4.30 / 12.20 / 13.39	6.20 / 15.50 / 17.52
EER / COP			kWh/kWh	3.60 / 3.90	3.05 / 3.40
SEER / SCOP			kWh/kWh	6.80 / 4.30	6.50 / 4.30
P-design	Verwarmen @ -10		kW		
Energielabel	Koelen / Verwarmen		-		
Jaarlijks energieverbruik	Koelen / Verwarmen		kWh	566 / 2,931	1,237 / 2,931
Geluidsdrukkniveau	Koelen/Verwarmen	Nom	dB(A)	50 / 50	52 / 53
Bereik (buiten)	Koelen	Min - Max		-15 - 48	-15 - 48
	Verwarmen	Min - Max		-20 - 18	-20 - 18
BINNEN				UT36F.NY0	UT48F.NY0
Afmetingen		W x H x D	mm	1,050 x 330 x 1,050	1,050 x 330 x 1,050
Gewicht			kg	30	30
Geluidsdrukkniveau	Koelen	H / M / L	dB(A)	44 / 40 / 38	47 / 44 / 40
BUITEN				UUD3.U30	
Voeding			Ø, V, Hz	380-415, 3, 50	
Zekering		Min	A	20	
Voedingskabel (geaard)			No x mm ³	5C x 2.5	
Afmetingen	Net	W x H x D	mm	950 x 1,380 x 330	
Gewicht	Net		kg	58	
Koudemiddel	Type		-	R32	
	GWP (Global Warming Potential)		-	675	
Totale leidinglengte		Min / Max	m	5 / 85	
Hoogteverschil	Binnendeel-Buitendeel	Max	m	30	






Combinatietabel Cassette

LG breidt de Single split uit van een dubbele naar een drievoudige line-up met verschillende soorten binnendelen.

CAPACITEIT		H-INVERTER (R32)	STANDARD INVERTER (R32)	COMPACT INVERTER (R32)
		Cassette	Cassette	Cassette
Btu/uur	kW			
9k	2,5	UT09FH.NQ0 Nieuw	CT09F.NR0	
12k	3,4	UT12FH.NQ0	CT12F.NR0	
18k	5,0	UT18FH.NB0	CT18F.NR0	CT18F.NQ0 Nieuw
24k	6,8	UT24FH.NA0	CT24F.NB0	CT24F.NB0
30k	8,0	UT30FH.NA0	UT30F.NB0	UT30F.NB0
36k	9,5	UT36FH.NA0	UT36F.NA0	UT36F.NA0
42k	12,0	UT42FH.NA0	UT42F.NA0	
48k	13,4	UT48FH.NA0	UT48F.NA0	
60k	14,6	UT60FH.NA0	UT60F.NA0	

Gewone buitendelen				
	UUA1.ULO	UUB1.U20	UUC1.U40	UUD1.U30 (1Ø) UUD3.U30 (3Ø)
	770 × 545 × 288	870 × 650 × 330	950 × 834 × 330	950 × 1380 × 330

OVERZICHT	BESCHRIJVING
H-INVERTER (R32) SEER 	Hoge prestatie - Geschikt voor functies van hoge kwaliteit - Leidinglengte maximaal 85 m* - Floor Detection Sensor (standaard) - Operationeel bereik bij koelen (-15°C - 48°C) & 100% capaciteit bij 48°C* - Operationeel bereik bij verwarmen (-18°C - 18°C) & 100% capaciteit bij -15°C*
STANDARD INVERTER (R32) SEER 	Groot scala aan commerciële toepassingen - Geschikt voor een groot scala aan commerciële toepassingen - Leidinglengte maximaal 85 m* - Synchro-functie voor modellen met een capaciteit van 36k (maximaal 4 binnendelen) - Wifi-modem en Floor Detection Sensor (optioneel) - Operationeel bereik bij koelen (-15°C - 48°C)* - Operationeel bereik bij verwarmen (-18°C - 18°C)*
COMPACT INVERTER (R32) SEER 	Compact en rendabel - Geschikt voor drukke omgevingen en kleine winkels - Zeer compact en eenvoudig te installeren - Leidinglengte maximaal 50m* - Wifi-modem en Floor Detection Sensor (optioneel) - Operationeel bereik bij koelen (-10°C - 48°C)* - Operationeel bereik bij verwarmen (-10°C - 18°C)*

* Deze specificatie kan per model of combinatie verschillen.

Vanwege doorlopende productontwikkeling behoudt LG zich het recht voor specificaties en designs te wijzigen zonder voor aankondiging.
 © LG Electronics. Druk- en zetfouten voorbehouden.

lgsolutions.nl / lgsolutions.be

