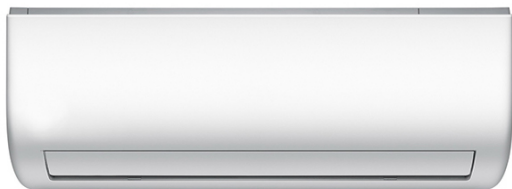




Energy Protect
Powered by Group Protect

PRODIGY

Prodigy is een hoge wandunit die een revolutie vertegenwoordigt in installatie en preventief onderhoud. Gemakkelijke installatie, onderhoud en onderdelen met R-32 TECHNOLOGIE.



Algemene kenmerken

- SCOP 4.0, Europese Directieve ERP.
- Lamelpositie geheugen.
- Koelmiddeltek detectie.
- Compatibel met bedrade bedieningen.
- Condensaat aansluiting links of rechts.
- Lockmodus voor enkel verwarmingsfunctie.
- Display en buzzer uitschakeling mogelijk voor verbeterd comfort.
- Zijn wit doorschijnend smart display geeft de gebruiker info over het toestel en alarm systeem status.
- KID-02.1 S draadloze bediening om de werking, parameters en configuratie van het toestel te wijzigen.
- Single-Multi compatibel.
- Optionele WIFI controle met K01 WIFI USB stick.

REGELINGEN

INDIVIDUEEL



KC-01 S



KC-02.1 H

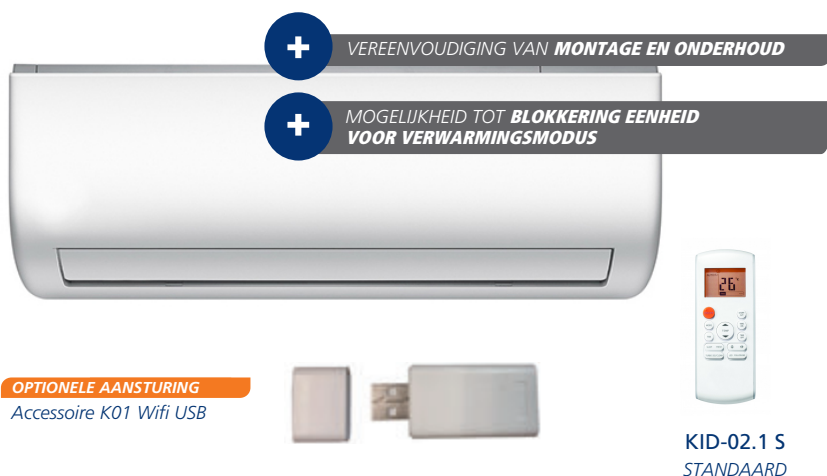


KCT-02.1 SR



K01-WIFI

BMS EN SOFTWARE



ALGEMENE EIGENSCHAPPEN

- BEDIENING VIA WIFI** door toevoeging van het optionele accessoire **K01 WIFI USB**.
- SCOP 4.0** of hoger.
- GEHEUGEN VOOR LAMELLEN**.
- KOELMIDDELCONTROLE**.
- Volwaardige **(3D) INVERTER**-compressor en -ventilatoren.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

MODELCOMBINATIE SINGLE SPLIT		KAY-26 SET R	KAY-35 SET R	KAY-52 SET R	KAY-71 SET R
Koelvermogen (min./nom./max.)	kW	1,20/2,64/3,43	1,41/3,52/4,57	1,96/5,28/6,21	3,05/7,33/8,44
Opgenomen vermogen koeling	kW	0,1/0,7/1,32	0,11/1,25/1,74	0,15/1,5/2,22	0,23/2,26/3,01
SEER		6.8	6.3	6.7	6.4
Energieklasse koeling		A++	A++	A++	A++
Verwarmingsvermogen (min./nom./max.)	kW	0,82/2,93/3,87	0,88/4,10/5,13	1,29/5,57/6,98	2,08/7,62/9,44
Opgenomen vermogen verwarming	kW	0,14/0,78/1,38	0,15/1,17/1,83	0,22/1,39/2,33	0,33/2,11/3,15
SCOP		4.0	4.0	4.0	4.0
Energieklasse verwarming		A+	A+	A+	A+
Verwarmingsvermogen -7°C	kW	2,15	2,32	3,92	4,99
COP -7°C		2.91	2.81	2.80	2.50

BINNENUNIT		KAY-26 DR8	KAY-35 DR8	KAY-52 DR8	KAY-71 DR8
Artikelnr.		KS.7.03.2604	KS.7.03.3504	KS.7.03.5204	KS.7.03.7106
Luchtwissel H/M/L	m ³ /u	486/433/329	550/490/360	810/720/550	1050/970/650
Geluidsdruk*	dB(A)	21	23	24	27
Breedte / Hoogte / Diepte	mm	717/302/193	805/302/193	964/325/222	1106/342/232
Nettogewicht	kg	7,5	8,2	10,8	14,3

BUITENUNIT		KAE-26 DR8	KAE-35 DR8	KAE-52 DR7	KAE-71 DR7
Artikelnr.		KS.7.03.2632	KS.7.03.3532	KS.7.03.5232	KS.7.03.7132
Geluidsdruk	dB(A)	55	55	57	59
Koelmiddel		R-32	R-32	R-32	R-32
Koelleiding	inch	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Max. lengte leidingen	m	25	25	30	50
Hoogteverschil leidingen	m	10	10	20	25
Breedte / Hoogte / Diepte	mm	770/555/300	770/555/300	800/554/333	845/702/363
Nettogewicht	kg	26,4	26,5	37,0	48,0
Voedingsbekabeling	mm ²	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Communicatie + voeding naar indoor	mm ²	5G2,5	5G2,5	5G2,5	5G2,5

*Geluidsdruk in 'Silence'-modus. / Werkingsbereik : van -15°C tot 50°C (koeling) / van -15°C tot 30°C (verwarming).