concept

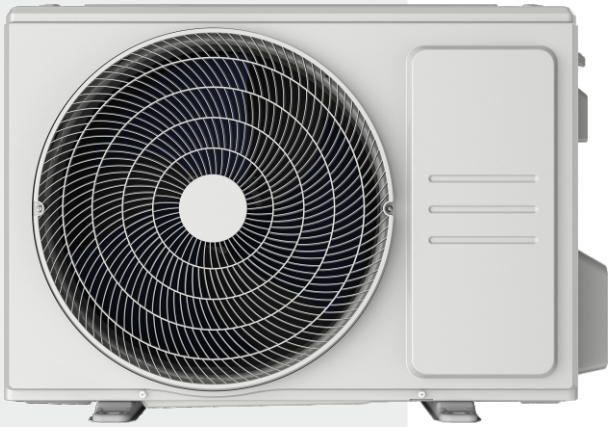


3+2
év
jótállás

Concept AG

Inverteres monosplit légkondicionáló

Téliesített



Concept Nordic

Inverteres monosplit légkondicionáló

Fűtésre optimalizált

concept

Concept **Nordic**

Inverteres monosplit légkondicionáló

09K, 12K
(2,5-3,5 kW)
- Fűtésre optimalizált

A készülék kültéri egysége fűtésre optimalizált, ami azt jelenti, hogy a kültéri egység dupla soros hőcserélővel (elpárologtatóval) és elektronikus expanziós szeleppel van felszerelve.
Természetesen a téli működés érdekében csepptálca és karterfűtéssel van ellátva.

- Magas 4,6 SCOP értékkel működik
- A hideg, téli időben stabilan tartja a fűtőteljesítményt



Concept **AG**

Inverteres monosplit légkondicionáló

09K, 12K, 18K, 24K
(2,5-7,3 kW)
- Téliesített

Egysoros hőcserélővel és kapillárcsöves expanziós szeleppel szerelt kültéri egység. Téliesített, mert csepptálcát és karterfűtést tartalmaz.

- 4,0 - 4,2 SCOP érték



			AG 09K	AG 12K	AG 18K	AG 24K	Nordic 09K	Nordic 12K
Modell				MSAGBU-12HRFN8-QRD0GW	MSAGCU-18HRFNX-QRD0GW	MSAGDU-24HRFN8-QRD0GW	MSAGBU-09HRFN8-QRD6GW	MSAGBU-12HRFN8-QRD6GW
Kültéri modellazonosító				MOX102-12HFN8-QRD0GW	MSAGCU-18HRFNX-QRD0GW	MSAGDU-24HRFN8-QRD0GW	MSAGBU-09HRFN8-QRD1GW(GA)	MSAGBU-12HRFN8-QRD1GW(GA)
Beltéri modellazonosító				MSAGBU-12HRFNX-QRD0GW	MOX301-18HFN8-QRD0GW	MOX401-24HFN8-QRD0GW	MOX201-09HFN8-QRD6GW	MOX201-12HFN8-QRD6GW
Hűtés	Hűtőteljesítmény	kW	2,63 (1,03-3,22)	3,52 (1,38-4,31)	5,2 (1,93-6,27)	7,03 (3,01-8,79)	2,64 (0,82-3,66)	3,52 (0,88-4,75)
	EER	W/W	3,60	3,21	3,40	2,91	4,57	4,00
	Tervezési terhelés hűtési üzemmódban, (Pdesignc)	kW	2,8	3,6	5,3	7,0	2,8	3,5
	SEER	W/W	7,4	7,0	7,0	6,4	8,5	8,5
	Energiaosztály		A++	A++	A++	A++	A+++	A+++
	Éves villamosen.-fogyasztás hűtési üzemmódban [1]	kWh/a	132	182	265	383	124	144
Fűtés	Fűtőteljesítmény	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (1,07-4,38)	5,56 (1,29-7,00)	7,32 (1,52-9,46)	2,93 (0,79-4,40)	3,81 (0,88-6,51)
	Tervezési terhelés fűtési üzemmódban, (Pdesignh)	kW	2,5	2,5	5,3	7,0	2,5	2,6
	Névleges teljesítmény a tervezési referencia-feltételek mellett (átlagos éghajlat)	kW	2,33	2,003	3,107	4	2,215	2,301
	Rásegítő fűtőteljesítmény a tervezési referencia-feltételek mellett (átlagos éghajlat)	kW	0,167	0,497	1,093	1	0,285	0,299
	SCOP (átlagos éghajlat)	W/W	4	4,2	4,0		4,6	
	Energiaosztály (átlagos éghajlat)		A+				A++	
	Éves villamosen.-fogyasztás fűtési üzemmódban [2]	kWh/a	854	833	1470	1715	820	791
Hűtőköri adatok	Típusa		R32					
	GWP		675					
	Előtöltött hűtőközeg	kg	0,6	0,65	1,1	1,45	0,7	
	CO2 egyenérték	t	0,41	0,44	0,74	0,98	0,47	
	Folyadék / gáz	mm (col)	6,35mm(1/4")/ 9,52mm(3/8")		6,35mm(1/4")/ 12,7mm(1/2")	9,52mm(3/8")/ 15,9mm(5/8")	6,35mm(1/4")/9,52mm(3/8")	
	Működési nyomástartomány (magas/alacsony)	MPa	4,3/1,7					
	Max. csőhossz	m	25		30	50	25	
	Max. szintkülönség	m	10		20	25	10	
Villamos megtáplálás		V-Hz	1 fázis, 230V, 50HZ					
Max. felvett teljesítmény		W	2150		2500	3700	2300	2300
Max. üzemi áram		A	10		13	19	10	
Ajánlott kismegszakító (C típus)		A	13		16	20	13	
Ajánlott min. kábelkeresztmetszet		mm^2	3x1,5			3x2,5	3x1,5	
Ajánlott kábelkeresztmetszet (kültéri-beltéri)		mm^2	5x1,5			5x2,5	5x1,5	
Beltéri légszállítás (Ma/Kö/Al)		m^3/h	460/330/260	530/400/350	800/600/500	1090/770/610	510/360/300	520/370/310
Beltéri hangnyomásszint (Ma/Kö/Al)		dB(A)	37,0/32,0/22,0/20	37,0/32,0/22,0/21	41/37/31/20	46/37/34,5/21	36,5/28/24	39/30/24
Beltéri hangteljesítményszint		dB(A)	54	55	56	62	53	54
Hangnyomásszint		dB(A)	55,5	56	57	60	56,00	57
Kültéri hangteljesítményszint		dB(A)	62	62	65	67	55	58
Beltéri egység	Méret (SzéXMéXMa)	mm	726/210/291	835x208x295	969x241x320	1083x244x336	835x208x295	
	Csomaglási méret (SzéXMéXMa)	mm	790/270/375	875x285x375	1045x315x405	1155x415x315	905x355x290	
	Tömeg (nettó/csomagolt)	kg	8/10,5	8,7/11,3	11,2/14,6	13,6/17,3	8,7/11,5	
Kültéri egység	Méret (SzéXMéXMa)	mm	720x270x495		805x330x554	890x342x673	765x303x555	
	Csomaglási méret (SzéXMéXMa)	mm	828x298x540		915x370x615	995x398x740	887x337x610	
	Tömeg (nettó/csomagolt)	kg	23,5/25,4	23,7/25,9	33,5/36,1	43,9/46,9	29,5/31,9	29,6/32,0
Működési tartomány	Beltéri (hűtés/fűtés)	°C	16-32/0-30					
	Kültéri (hűtés/fűtés)	°C	-15-50/-15-24					
Átlagosan javasolt helyiségméret (hűtés)		m^2	12-18	16-23	24-35	32/47	12-18	16-23

[1], [2] "XYZ" kWh/év energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.
Ellenőrizheti az itt megadott információkat a készülék adattábláján szereplő modellazonosítója alapján. A megadott modellekre vonatkozó információk a készülék adattábláján szereplő modellazonosítója szerint vegye figyelembe.

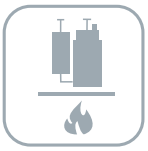
concept

AG / NORDIC

Concept **AG** és **NORDIC** beltéri egységek jellemzői


Gyári wifi vezérlés


Csepptálca fűtés


Gyári beépített karterfűtés


Turbó mód



12 fokozatú beltéri ventillátor



Alacsony hűtőközeg érzékelés


Öntisztítás



ECO mód


Vészhelyzeti üzemmód



24 órás időzítő



8 °C temperálás


Kétoldali cseppvíz-elvezetés


Breeze away


Nagy sűrűségű szűrő



Follow me funkció



Gear shift


Kültéri önportalanító funkció


Ionizátor


Golden fin hőcserélő


Automatikus újraindítás


Lamella memória funkció



Alvás automata üzemmód

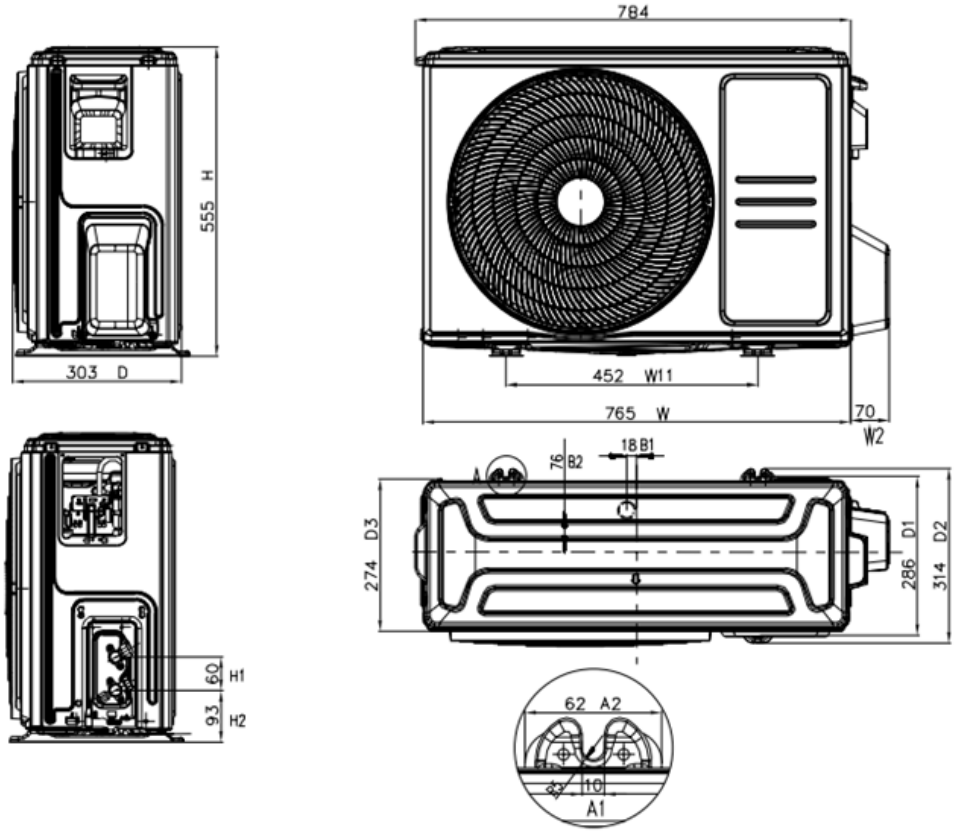


Szűrt levegő befúvás

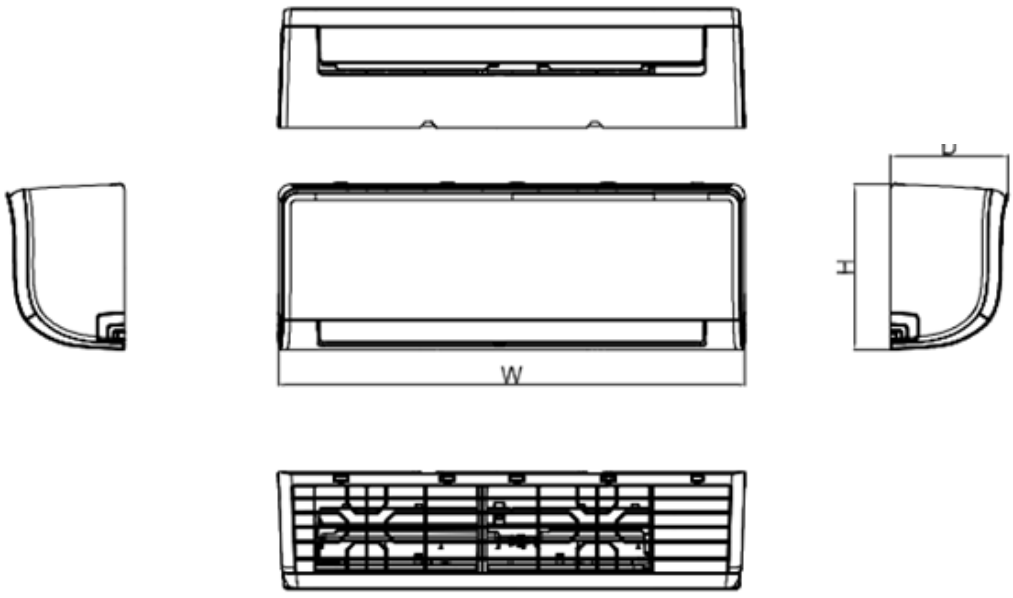

Rozsdaálló kültéri burkolat

R32
hűtőközeg

Concept Nordic 2,5 és 3,5 kW-os kültéri egység

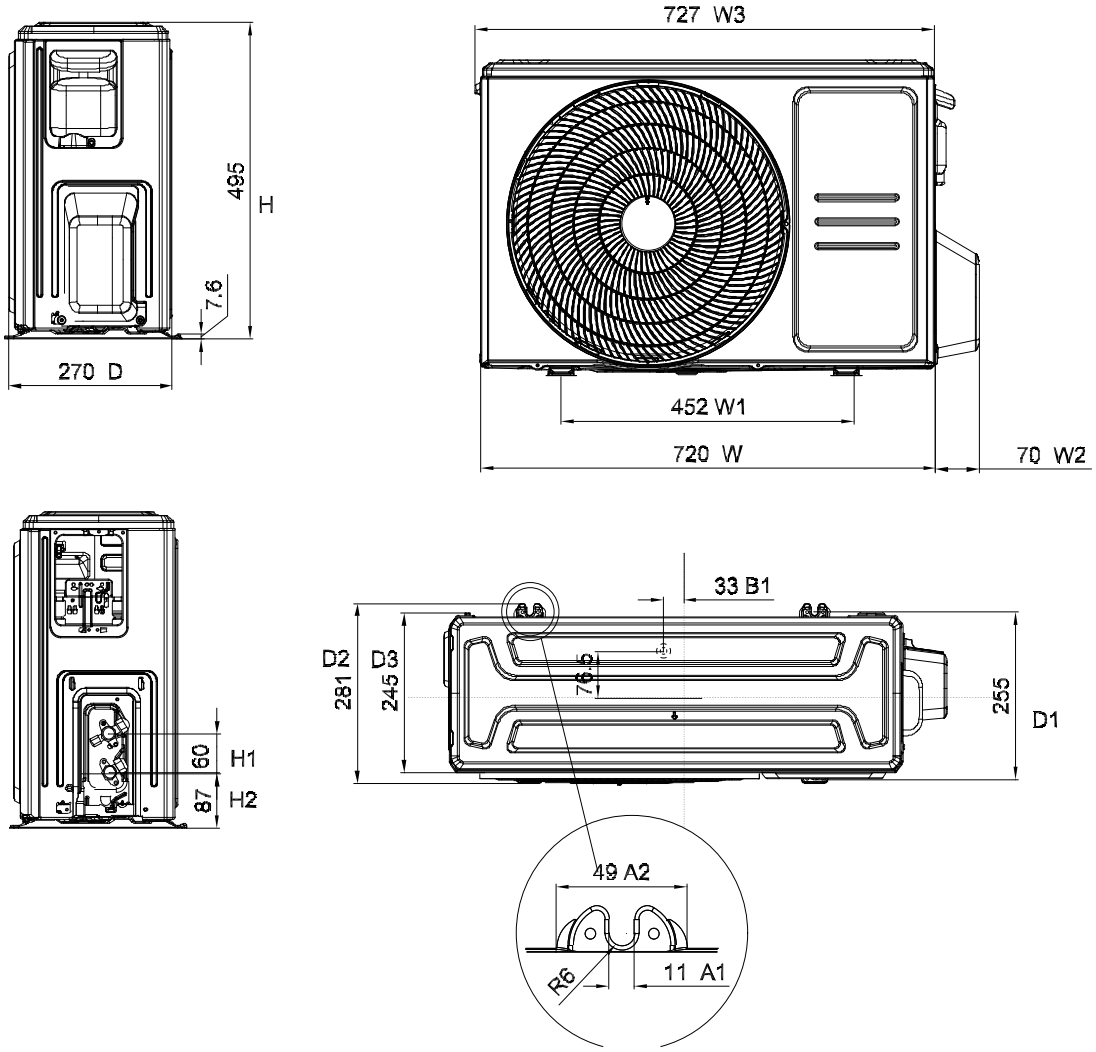


Concept Nordic 2,5 és 3,5 kW-os beltéri egység

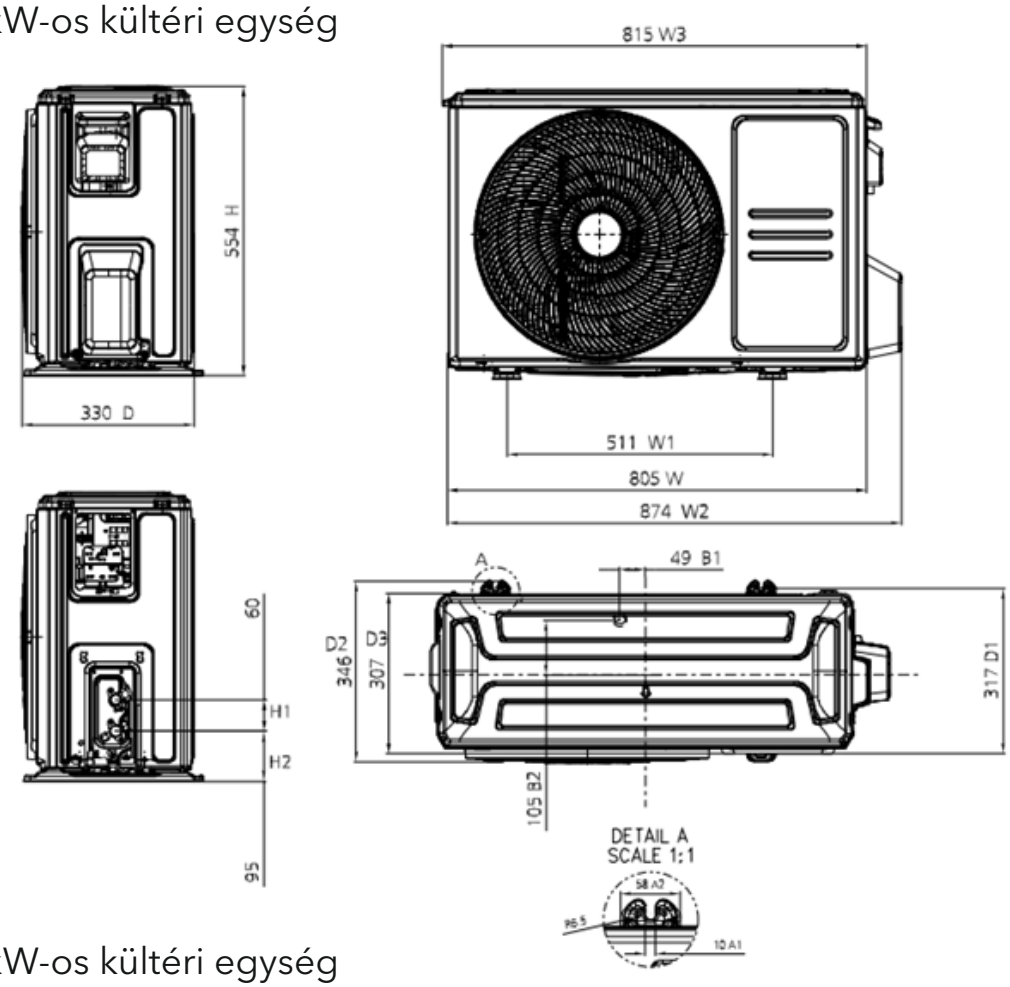


	W (mm)	D (mm)	H (mm)
Nordic 2,5 kW	835	208	295
Nordic 3,5 kW	835	208	295

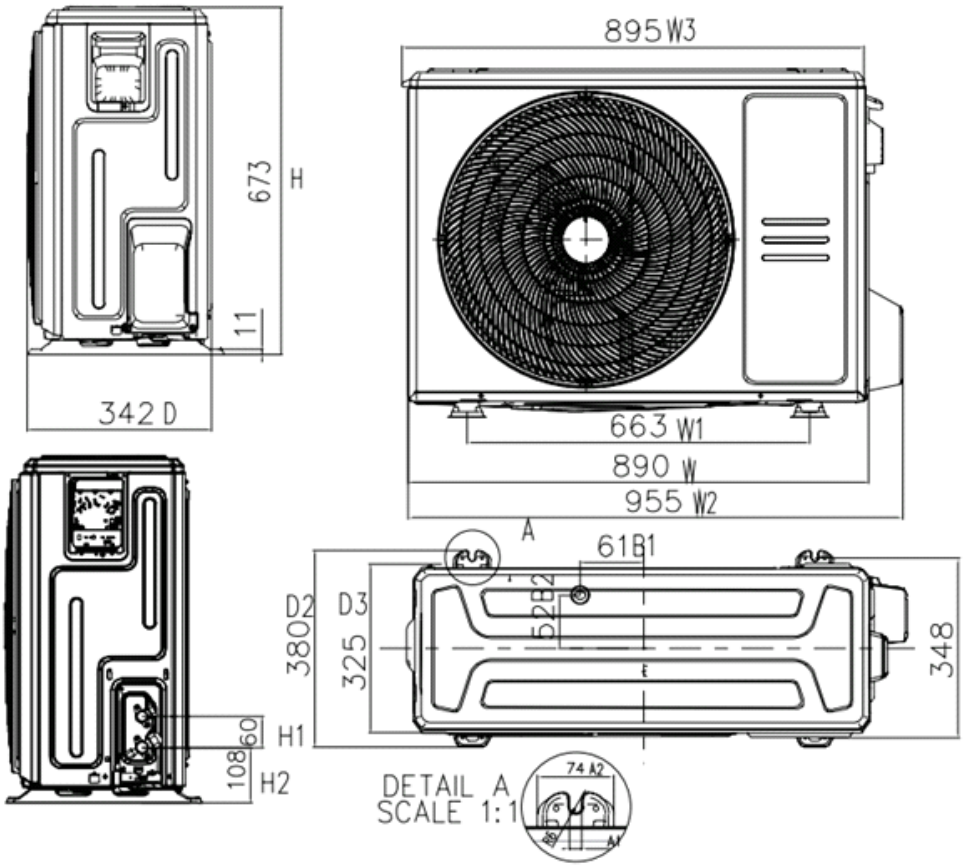
Concept AG 3,5kW-os kültéri egység



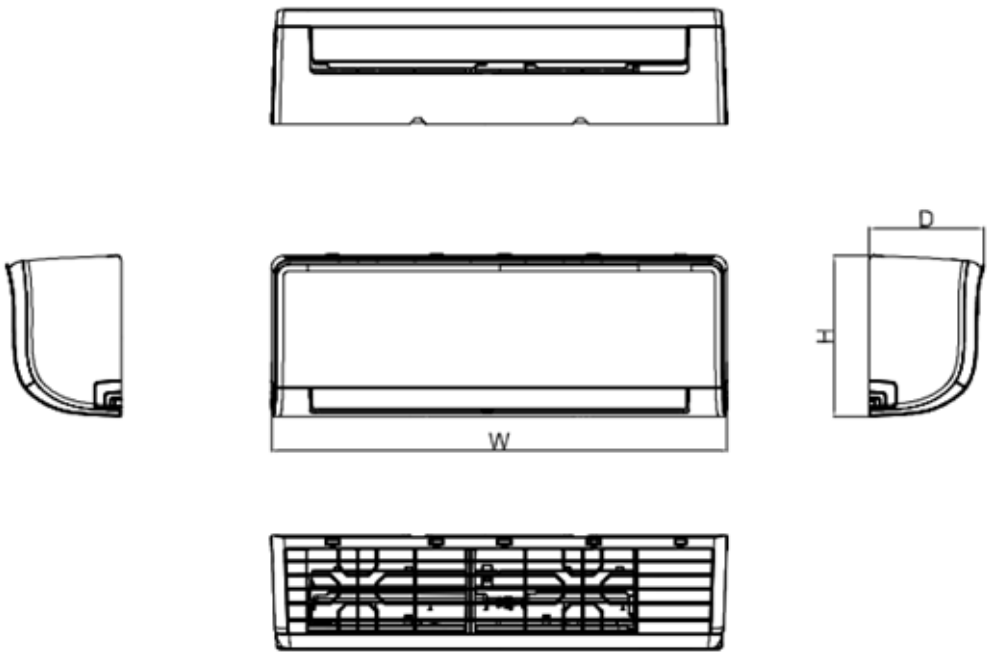
Concept AG 5 kW-os kültéri egység



Concept AG 7 kW-os kültéri egység



Concept AG 2,5 - 7kW-os beltéri egység



	W (mm)	D (mm)	H (mm)
AG 2,5 kW	726	210	291
AG 3,5 kW	835	208	295
AG 5 kW	969	241	320
AG 7 kW	1083	244	336

Importőr: Szido Kft., 2700 Cegléd, Külső Kátai út 35/a.
Gyártó: GD Midea Air-Conditioning Equipment Co., LTD. Lingang Road Beijiao Shunde Foshan Guangdong People's Republic of China 528311

pros_concept_nordic_ag_monosplit_legkondicionalo_20260602_1126

Legyen Ön is naprakész! Adja le rendelését a Gépész szakmai weboldalán! **Kövessen bennünket** Facebook oldalunkon, hogy mindig friss információval rendelkezzen a termékekről.

Gépész Holding **Víz - Gáz - Fűtés - Hűtés Szakáruházak** gepesz.hu