

Halo Deluxe

Séria HE

AUX-09/12/18/24HE



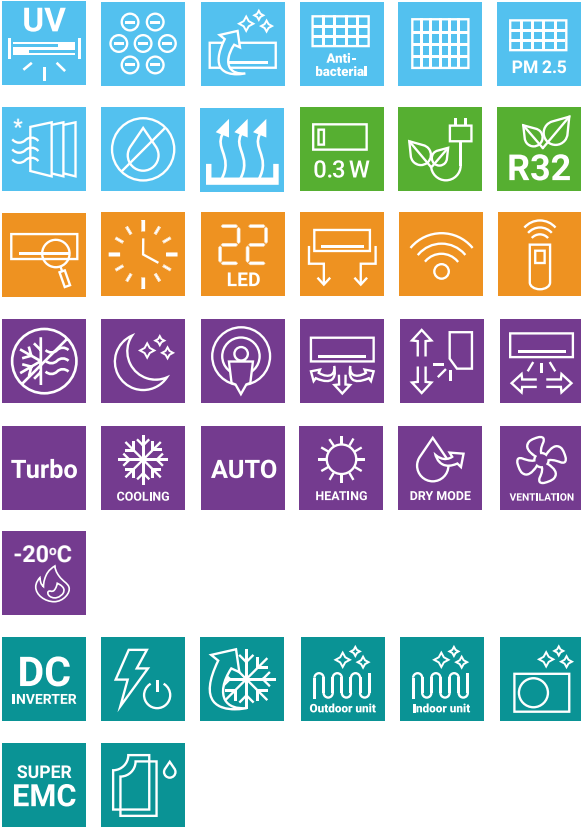
Klimatizačné jednotky radu Halo Deluxe sa vyznačujú dizajnom, ktorý je prepracovaný do najmenších detailov

Luxusné čierne puzdro so zrkadlovým čelným panelom je ideálne do moderných interiérov. Štýlový dizajn bol skombinovaný s vynikajúcim výkonom, ktorý zaručuje spoľahlivosť a energetickú účinnosť. Široká škála praktických funkcií - vrátane ovládania Wi-Fi, časovača, ionizácie vzduchu, 4D viacsmerového prúdenia vzduchu, nočného režimu a funkcie samočistenia - sa postará o maximálne pohodlie.



NOVÝ ROZMER KVALITY





* voliteľné vzduchové filtre

Prepracované do najmenších detailov

Jedinečná, moderná jednotka navrhnutá s dôrazom na detail. Hlboká čierna farba krytu a hladký zrkadlový povrch predného panelu zdôrazňujú luxusný charakter jednotky. Jemná strieborná lišta obklopuje prívodnú lamelu a zakrýva otvor na výstup vzduchu. Štíhly, previsnutý dizajn hlavného telesa dodáva jednotke ľahkosť a jemnosť.



Špeciálne naprogramované chladiace dosky pre PCB

Efektívna ochrana proti vlhkosti

Špeciálne navrhnuté rebrá chladiča chladiace hlavnú dosku plošných spojov vonkajšej jednotky účinne zabraňujú prenikaniu častíc vody prenášaných vrtuľou do komponentov jednotky citlivých na vlhkosť, čím ich udržiavajú suché aj v tých najdaždivejších dňoch.

Ochrana pred únikom chladiva

PATENT

Záruka bezpečnosti

Jednotka je vybavená systémom detekcie nízkej hladiny chladiva. V prípade úniku chladiva riadiaci systém okamžite vypne klimatizáciu. Tým sa zabráni poškodeniu kľúčových komponentov, ako je napríklad kompresor, čím sa zabezpečí bezpečná prevádzka a dlhšia životnosť jednotky.

Štandardný filter proti PM 2,5

Účinná ochrana vášho domova pred smogom

Filter PM2,5 zachytáva jemné častice (PM10, PM2,5), ktoré sú hlavnou zložkou smogu a patria medzi najškodlivejšie atmosférické znečisťujúce látky pre ľudské zdravie. Filter odstraňuje 99,9 % týchto znečisťujúcich látok, čím zabezpečuje čistý a zdravý vzduch v klimatizovanej miestnosti.



Riadiaca jednotka 4. generácie s novým algoritmom umelej inteligencie

Navrhnutý v japonskom výskumnom a vývojovom centre s celkovým rozpočtom viac ako 120 miliónov jenov. Mikročip je vyvinutý v 40 nanometrovej technológii s výpočtovým výkonom 240 DMPIS.



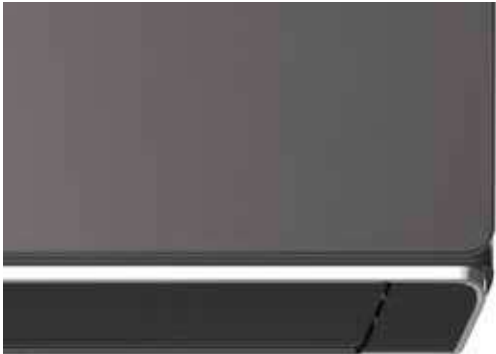
Skrytý otvor na výstup vzduchu

Otvor na výstup vzduchu, ktorý je skrytý pod ozdobnou lištou, dodáva jednotke elegantný vzhľad a zabraňuje vnikaniu prachu do jednotky.



Luxusný čierny obal so zrkadlovým panelom

Tenký čierny kryt so zrkadlovým predným panelom a jemným strieborným profilom vytvára zariadenie s individuálnym, luxusným charakterom.





Halo Deluxe

Séria HE

AUX-09/12/18/24HE



Model			AUX-09HE	AUX-12HE	AUX-18HE	AUX-24HE
Chladiaci výkon		[kW]	2,75	3,60	5,50	7,30
Vykurovací výkon		[kW]	3,10	3,80	5,90	7,30
Napájanie		[V~,Hz,Ph]	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Prevádzkový prúd	Chladenie	[A]	4,1	6,9	7,5	12,5
	Kúrenie	[A]	5,5	5,9	9,7	11,5
Spotreba energie	Chladenie	[W]	930	1130	1730	2300
	Kúrenie	[W]	1220	1240	1890	2500
Maximálna spotreba prúdu		[A]	8,0	9,5	12,0	16,0
Maximálny príkon		[W]	1500	1900	2900	3700
SEER / SCOP		-	6,16 / 4,17	6,12 / 4,14	6,57 / 4,02	6,89 / 4,11
Trieda energetickej účinnosti	Chladenie	-	A++	A++	A++	A++
	Kúrenie	-	A+	A+	A+	A+
Interiérová jednotka			AUX-09HE/I	AUX-12HE/I	AUX-18HE/I	AUX-24HE/I
Prúdenie vzduchu		[m³/h]	600	600	850	1150
Úroveň akustického tlaku		[dB(A)]	38/31/27/22/19	38/32/29/23/20	41/32/31/26/23	38/36/33/31/23
Hladina akustického výkonu		[dB(A)]	44/40/36/31/24	44/40/36/32/23	37/43/40/35/30	48/43/40/37/28
Rozmery interiérovej jednotky		[mm]	788 x 292 x 200	788 x 292 x 200	936 x 316 x 224	1121 x 329 x 232
Hmotnosť interiérovej jednotky		[kg]	8,0	8,5	12,0	14,0
Exteriérová jednotka			AUX-09HE/O	AUX-12HE/O	AUX-18HE/O	AUX-24HE/O
Chladiace médium	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Plnenie z výroby (do 5 m)	[g]	530	600	1280	1440
	Dodatočná náplň	[g/m]	20	20	20	30
Úroveň akustického tlaku		[dB(A)]	40	42	44	45
Hladina akustického výkonu		[dB(A)]	50	50	52	53
Rozmery exteriérovej jednotky *		[mm]	649 x 456 x 253	708 x 538 x 309	785 x 555 x 300	900 x 700 x 350
Hmotnosť exteriérovej jednotky		[kg]	25,0	25,0	35,0	45,0
Prevádzka exteriérovej jednotky (vonkajšia teplota)	Chladenie	[°C]	-10	-10	-10	-10
	Kúrenie	[°C]	-20	-20	-20	-20
Pripojenie potrubia (priemer)	Kvapalina	[cól]	1/4	1/4	1/4	1/4
	Plyn	[cól]	3/8	3/8	1/2	5/8
	Kondenzácia	[mm]	16	16	16	18
Maximálna dĺžka potrubia		[m]	20	20	20	25
Maximálny výškový rozdiel		[m]	10	10	10	15



Ovládač bezdrôtový TYP T



Riadiaca jednotka Wi-Fi 2.0



Klimatizačné jednotky obsahujú fluórovanú kvapalinu R32.

Vyhradujeme si právo na chyby v popisoch, vzhľade, funkciách a technických parametroch, ako aj v rozmerových výkresoch, ktoré sú výsledkom neustáleho zdokonaľovania našich zariadení.

* Rozmery exteriérovej jednotky sa vzťahujú na verziu 2023.