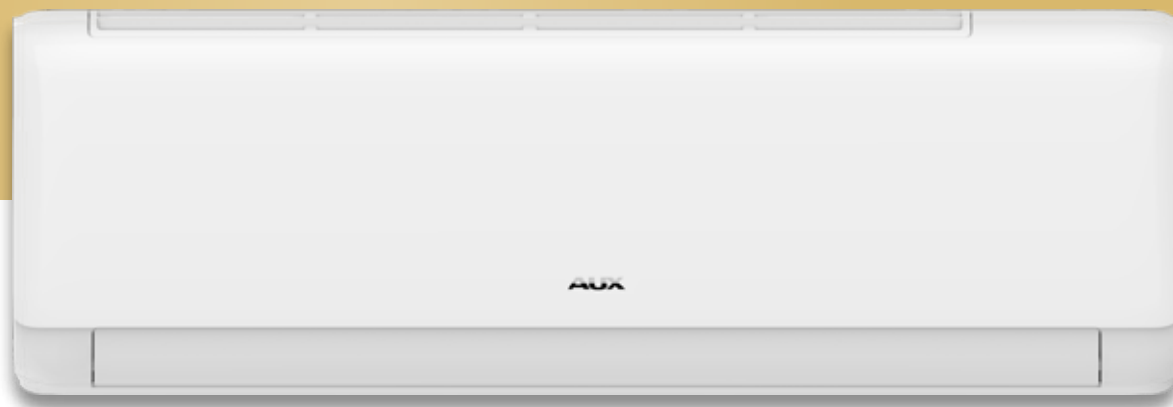


Q-Smart Plus

Séria QP

AUX-09/12/18/24QP



Q-Smart Plus je pokročilá technológia v kombinácii s vysokou kvalitou a estetickým dizajnom

Klimatizácia Q-Smart Plus sa vyznačuje vynikajúcim dizajnom, ktorý je prepracovaný do najmenších detailov a navrhnutý v duchu najnovších interiérových trendov, dokonale zapadá do elegantných interiérov a jemne podčiarkuje ich štýl.



NOVÝ ROZMER KVALITY





* vzťahuje sa na jednotky 09/12/18QC
 ** vzťahuje sa na jednotku 24QC
 *** voliteľné filtre vzduchu

Rýchly prístup k základnej doske

Základná doska sa ľahko vyberá a inštaluje. Základnú dosku možno vybrať bez odstránenia centrálneho rámu, čo je pohodlné pri vyberaní a inštalácii a umožní tak rýchly prístup k základnej doske a jej prípadnú výmenu.



Sterilizácia UV žiarením

na 99 % bráni rastu vírusov prostredníctvom účinnej dezinfekcie

Modely sérií Q-Smart, J-Smart a Halo sú vybavené UV lampami, ktoré zaručujú čistý a zdravý vzduch. UV sterilizácia účinne čistí vzduch tým, že odstraňuje vírusy, plesne a mikroorganizmy. Táto funkcia sa odporúča najmä pre alergikov a ľudí náchylných na infekcie.



Funkcia automatického čistenia

Zlepšenie kvality ovzdušia

Klimatizácia je vybavená samočistiacou funkciou jednotky, ktorá účinne odstraňuje nečistoty a usadeniny, ktoré sa hromadia na výparníku, čo prospieva kvalite vzduchu v miestnosti.



Antibakteriálny filter

Zabraňuje rastu vírusov, plesní a baktérií

Nepostrádateľný v boji proti všetkým typom baktérií a patogénnym zárodkom, ktoré sa zachytávajú na antibakteriálnom povlaku umiestnenom na povrchu filtra. Vďaka baktericídnym látkam, ktoré sa tu nachádzajú, je ich rast potlačený.



Kvalitný invertorový kompresor

Energeticky efektívna a spoľahlivá prevádzka

Vďaka spolupráci s poprednými svetovými výrobcami kompresorov môže spoločnosť AUX zaručiť najvyššiu kvalitu komponentov pre svoje jednotky. Invertorový rotačný kompresor používaný v klimatizáciách AUX zaručuje spoľahlivú a efektívnu prevádzku jednotiek a najvyššiu energetickú účinnosť.

Nová exteriérová jednotka

Úplne nový a vylepšený dizajn exteriérovej jednotky. Exteriérová jednotka je veľmi tichá a odolná voči nárazom.



Štýlový bezdrôtový ovládač

Pohodlné a intuitívne ovládanie

Nástenné modely série Q-Smart sú štandardne vybavené intuitívnym a ľahko použiteľným bezdrôtovým ovládačom, ktorý umožňuje pohodlné ovládanie prevádzkových parametrov jednotky, ako sú okrem iného prevádzkový režim, teplota, rýchlosť ventilátora, nastavenie vzduchovej clony. Štíhly kryt s matným povrchom dokonale ladí s elegantným dizajnom nástennej klimatizačnej jednotky.



Zabudované pripojenie Wi-Fi 2.0

Pohodlné ovládanie odkiaľkoľvek na svete

Klimatizačné zariadenia radu Q-Smart majú štandardne zabudovaný modul WI-FI s týždenným programátorom. WI-FI je pohodlné riešenie pre používateľov smartfónov, tabletov a počítačov, ktorí môžu klimatizáciu ovládať odkiaľkoľvek 24 hodín denne.

Aplikácia má obrovské množstvo funkcií vrátane časovača, takže nie je potrebné kupovať ďalšie ovládače. Ovládanie klimatizácie prostredníctvom aplikácie je jednoduché a zábavné.

Na ovládanie klimatizácie cez Wi-Fi je potrebné nainštalovať aplikáciu AC Freedom do mobilného zariadenia. Aplikácia umožňuje ovládanie viacerých jednotiek a ukladanie jednotlivých parametrov, ako je prevádzkový režim, nastavenie teploty a úroveň otáčok ventilátora, pre každú jednotku. Používateľsky prívetivá a ľahko použiteľná rozhranie aplikácie poskytuje maximálne pohodlie pri ovládaní jednotky.



Filter s vysokou hustotou

Klimatizácia je vybavená filtrom s vysokou hustotou, ktorý účinne zachytáva znečisťujúce látky vo vzduchu vrátane prachu a prachových častíc.





Q-Smart Plus

Séria QC

AUX-09/12/18/24QC



Model		AUX-09QC	AUX-12QC	AUX-18QC	AUX-24QC
Chladiaci výkon		[kW]	2,7 (0,60 - 3,80)	3,50 (0,80 - 4,10)	5,40 (1,30 - 5,80)
Vykurovací výkon		[kW]	3,00 (0,80 - 4,20)	3,80 (1,00 - 4,20)	5,60 (1,30 - 6,00)
Napájanie		[V~,Hz,Ph]	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Prevádzkový prúd	Chladenie	[A]	3,80	5,60	7,50
	Kúrenie	[A]	4,10	4,90	7,00
Spotreba energie	Chladenie	[W]	800	1180	1700
	Kúrenie	[W]	850	1100	1600
Maximálna spotreba prúdu		[A]	9,5	9,5	12,0
Maximálny príkon		[W]	1900	1900	2400
SEER / SCOP		-	6,1 / 4,00	6,1 / 4,00	7,3 / 4,3
Trieda energetickej účinnosti	Chladenie	-	A++	A++	A++
	Kúrenie	-	A+	A+	A+
Interiérová jednotka		AUX-09QC/I	AUX-12QC/I	AUX-18QC/I	AUX-24QC/I
Prúdenie vzduchu		[m³/h]	600	600	950
Úroveň akustického tlaku		[dB(A)]	38/31/27/22/19	38/32/29/23/20	41/32/31/26/23
Hladina akustického výkonu		[dB(A)]	44/40/39/31/24	44/40/36/32/23	43/40/37/35/30
Rozmery interiérovej jednotky		[mm]	761 x 296 x 198	761 x 296 x 198	960 x 315 x 220
Hmotnosť interiérovej jednotky		[kg]	7,5	7,5	11,0
Exteriérová jednotka		AUX-09QC/O	AUX-12QC/O	AUX-18QC/O	AUX-24QC/O
Chladiace médium	Typ	-	R32	R32	R32
	Plnenie z výroby (do 5 m)	[g]	560	560	1030
	Dodatočná náplň	[g/m]	15	15	20
Úroveň akustického tlaku		[dB(A)]	40	42	44
Hladina akustického výkonu		[dB(A)]	50	50	52
Rozmery exteriérovej jednotky		[mm]	708 x 538 x 283	708 x 538 x 283	785 x 555 x 300
Hmotnosť exteriérovej jednotky		[kg]	22,5	22,5	28
Prevádzka vonkajšej jednotky (vonkajšia teplota)	Chladenie	[°C]	-10	-10	-10
	Kúrenie	[°C]	-22	-22	-22
Pripojenie potrubia (priemer)	Kvapalina	[cól]	1/4	1/4	1/4
	Plyn	[cól]	3/8	3/8	1/2
	Kondenzácia	[mm]	16	16	16
Maximálna dĺžka potrubia		[m]	20	20	20
Maximálny výškový rozdiel		[m]	10	10	10



Ovládač bezdrôtový TYP L



Riadiaca jednotka Wi-Fi 2.0



Klimatizačné jednotky obsahujú fluórovanú kvapalinu R32. Vyhradzuje si právo na chyby v popisoch, vzhľade, funkciách a technických parametroch, ako aj v rozmerových výkresoch, ktoré sú výsledkom neustáleho zdokonaľovania našich zariadení.