

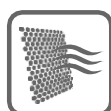
ALYS R32

PROtech

LÉGKONDITIONÁLÓ

 **ARISTON**

MŰSZAKI ADATOK



MŰSZAKI ADATOK

MODELL SZÁMA: Alys R32 25 MUDO

Funkció			Fűtési szezon			
Hűtés	igen		Átlagos	igen		
Fűtés	igen		Melegebb	igen		
			Hidegebb	nem		
Tervezett terhelhetőség [kW]			Szezonális teljesítmény			
Hűtés	P _{designc}	2,80	Hűtés	SEER	6,30	
Fűtés / átlagos	P _{designh}	2,60	Fűtés / átlagos	SCOP/A	4,00	
Fűtés / melegebb	P _{designh}	2,60	Fűtés / melegebb	SCOP/W	5,10	
Fűtés / hidegebb	P _{designh}	-	Fűtés / hidegebb	SCOP/C	-	
Névleges teljesítmény (P_{dc}) és névleges energiahatékonysági mutató (EER_d) hűtés esetén 27(19)°C beltéri hőmérsékletnél és a következő külső hőmérsékleteknél (T_j):						
T _j =35°C	P _{dc} [kW]	2,80	T _j =35°C	EER _d	3,31	
T _j =30°C	P _{dc} [kW]	1,87	T _j =30°C	EER _d	4,96	
T _j =25°C	P _{dc} [kW]	1,28	T _j =25°C	EER _d	7,36	
T _j =20°C	P _{dc} [kW]	1,08	T _j =20°C	EER _d	11,38	
Névleges teljesítmény (P_{dh}) és teljesítmény-együttható (COP_d) fűtés esetén 20°C beltéri hőmérsékleten és a következő külső hőmérsékleteken (T_j):						
	átlagos időszak		melegebb időszak		hidegebb időszak	
	P _{dh} [kW]	COP _d	P _{dh} [kW]	COP _d	P _{dh} [kW]	COP _d
T _j =-7°C	2,30	2,86	-	-	-	-
T _j =2°C	1,45	4,13	2,60	3,13	-	-
T _j =7°C	0,94	4,66	1,62	5,07	-	-
T _j =12°C	1,08	5,87	0,83	6,24	-	-
T _j = bivalens hőmérséklet	2,30	2,86	2,60	3,13	-	-
T _j = működési határérték	2,00	2,63	2,60	3,13	-	-
T _j =-15°C						
Bivalens hőmérséklet [°C]			Hőmérsékleti működési határérték [°C]			
Fűtés / átlagos	-7		Fűtés / átlagos	T _{ol}	-15	
Fűtés / melegebb	2		Fűtés / melegebb	T _{ol}	2	
Fűtés / hidegebb	-		Fűtés / hidegebb	T _{ol}	-	
Ciklusteljesítmény			Ciklikus jóságfok			
Hűtésnél [kW]	P _{cycc}	0,00	Hűtésnél	EER _{cycc}	-	
Fűtésnél [kW]	P _{cych}	0,00	Fűtésnél	COP _{cycc}	-	
Degradációs tényező hűtésnél	C _{dc}	0,25	Degradációs tényező fűtésnél	C _{dh}	0,25	
Elektromos teljesítményfelvétel az aktív üzemmódtól eltérő üzemmódokban [kW]			Éves villamosenergia-fogyasztás [kWh/a]			
Off (kikapcsolt) állapotban	P _{OFF}	0,001	Hűtés	Q _{CE}	156	
Stand-by állapotban	P _{SB}	0,001	Fűtés / átlagos	Q _{HE}	910	
Kikapcsolt termosztát állapotban	P _{TO}	0,018	Fűtés / melegebb	Q _{HE}	714	
Forgattyúház-fűtési üzemmód	P _{CK}	0,000	Fűtés / hidegebb	Q _{HE}	-	
Teljesítményszabályozás			Egyéb elemek			
Fix	nem		Hangteljesítményszint (beltéri/kültéri) [dB(A)]	L _{WA}	54 / 62	
Fokozatos	nem		Globális felmelegedési potenciál [kgCO ₂ eq.]	GWP	675	
Változó	igen		Mért/előírt légtömegáram (Beltéri/kültéri) [m ³ /h]		466 / 1750	
További információkért ide fordulhat:			ARISTON HUNGÁRIA Kft. 2040 Budaörs, Puskás Tivadar út 14. C/C 1. emelet - MAGYARORSZÁG			

TERMÉKADATLAP

Márka	-	ARISTON
Beltéri modell	-	ALYS R32 25 UD0-I
Kültéri modell	-	MONO R32 UNIV 25 MD0-O
Standard mérési körülmények között érvényes hangteljesítményszintek	[dB(A)]	54 / 62
A hűtőközeg típusa	-	R32
GWP ⁽¹⁾	[kgCO ₂ eq.]	675
SEER	-	6,30
Hűtési energiahatékonysági osztály	-	A++
Éves áramfogyasztás hűtésre ⁽²⁾	[kWh/a]	156
Tervezési terhelés hűtési üzemmódban (P _{design})	[kW]	2,80
SCOP (átlagos fűtési szezon)	-	4,00
Fűtési energiahatékonysági osztály (átlagos időszak)	-	A+
Éves áramfogyasztás fűtésre (átlagos szezon) ⁽²⁾	[kWh/a]	910
Melegebb fűtési szezon	-	igen
Hidegebb fűtési szezon	-	nem
Tervezési terhelés fűtési üzemmódban (P _{design})	[kW]	2,60
Névleges teljesítmény tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési szezon)	[kW]	2,00
Rásegítő fűtőtelsítmény tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési szezon)	[kW]	0,60
Tervezési terhelés hűtési üzemmódban (P _{design})	[BTU/h]	9554
Tervezési terhelés fűtési üzemmódban (P _{design})	[BTU/h]	8871
Páraeltávolítás	[l/h]	1,05
Névleges áram hűtéshez	[A]	3,2
Névleges áram fűtéshez	[A]	3,2
Névleges teljesítmény hűtésnél (min - max)	[W]	2854 (909-3400)
Névleges teljesítmény fűtésnél (min - max)	[W]	2930 (821-3370)
Névleges leadott teljesítmény hűtésnél (min - max)	[W]	732 (100 - 1240)
Névleges felvett teljesítmény fűtésnél (min - max)	[W]	733 (120-1200)
Frekvencia - Feszültség - Fázis száma	[Hz-V-Ph]	50-230-1
Beltéri egység tömege (nettó/bruttó)	[kg]	7,6/9,7
Kültéri egység tömege (nettó/bruttó)	[kg]	23,2/25

(1) A hűtőközegek szivárgása hozzájárul az éghajlatváltozáshoz. Az alacsonyabb globális felmelegedési potenciállal (GWP) rendelkező hűtőközeg kevésbé járul hozzá a globális felmelegedéshez, mint a magasabb GWP-vel rendelkező hűtőközeg, ha a légkörbe szivárog. Ez a készülék olyan hűtőközeget tartalmaz, amelynek GWP értéke 675. Ez azt jelenti, hogy ha 1 kg ebből a hűtőközegeből 100 év alatt a légkörbe szivárogna, a globális felmelegedésre gyakorolt hatása 675-ször nagyobb lenne, mint 1 kg CO₂-é. Soha ne próbáljon meg saját maga beavatkozni a hűtőközegek körbe, és soha ne saját maga szerelje szét a terméket - mindig hívjon szakembert.

(2) Energiafogyasztás, szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás a készülék használatának módjától és elhelyezésétől függ.

MŰSZAKI ADATOK

MODELL SZÁMA: Alys R32 35 MUDO

Funkció			Fűtési szezon			
Hűtés	igen		Átlagos	igen		
Fűtés	igen		Melegebb	igen		
			Hidegebb	nem		
Tervezett terhelhetőség [kW]			Szezonális teljesítmény			
Hűtés	P _{designc}	3,60	Hűtés	SEER	6,10	
Fűtés / átlagos	P _{designh}	2,70	Fűtés / átlagos	SCOP/A	4,00	
Fűtés / melegebb	P _{designh}	2,50	Fűtés / melegebb	SCOP/W	5,10	
Fűtés / hidegebb	P _{designh}	-	Fűtés / hidegebb	SCOP/C	-	
Deklarált teljesítmény (P_{dc}) és deklarált energiahatékonysági mutató (EER_d) hűtés esetén 27(19)°C beltéri hőmérsékleten és a következő külső hőmérsékleten T_j :						
T _j =35°C	P _{dc} [kW]	3,67	T _j =35°C	EER _d	2,94	
T _j =30°C	P _{dc} [kW]	2,44	T _j =30°C	EER _d	4,53	
T _j =25°C	P _{dc} [kW]	1,70	T _j =25°C	EER _d	6,98	
T _j =20°C	P _{dc} [kW]	1,07	T _j =20°C	EER _d	11,96	
Deklarált teljesítmény (P_{dh}) és teljesítmény-együttható (COP_d) fűtés esetén 20°C beltéri hőmérsékleten és a következő külső hőmérsékleten T_j:						
	átlagos időszak		melegebb időszak		hidegebb időszak	
	P _{dh} [kW]	COP _d	P _{dh} [kW]	COP _d	P _{dh} [kW]	COP _d
T _j =-7°C	2,39	2,90			-	-
T _j =2°C	1,46	4,08	2,57	3,13	-	-
T _j =7°C	0,92	4,84	1,56	5,07	-	-
T _j =12°C	1,11	6,07	0,82	6,24	-	-
T _j = bivalens hőmérséklet	2,39	2,90	2,57	3,13	-	-
T _j = működési határérték	2,02	2,70	2,57	3,13	-	-
T _j =-15°C					-	-
Bivalens hőmérséklet [°C]			Hőmérsékleti működési határérték [°C]			
Fűtés/átlag	-7		Fűtés/átlag	T _{ol}	-15	
Fűtés / melegebb	2		Fűtés / melegebb	T _{ol}	2	
Fűtés / hidegebb	-		Fűtés / hidegebb	T _{ol}	-	
Cycling intervallum kapacitás			Cycling intervallum hatékonyság			
Hűtéshez [kW]	P _{cycc}	-	Hűtéshez	EER _{cycc}	-	
Fűtéshez [kW]	P _{cycc}	-	Fűtéshez	COP _{cycc}	-	
Leromlási (?) együttható hűtésnél	C _{dc}	0,25	Leromlási (?) együttható fűtésnél	C _{dh}	0,25	
Elektromos teljesítményfelvétel az aktív üzemmódtól eltérő üzemmódokban [kW]			Éves villamosenergia-fogyasztás [kWh/a]			
Off (kikapcsolt) állapotban	P _{OFF}	0,001	Hűtés	Q _{CE}	221	
Stand-by állapotban	P _{SB}	0,001	Fűtés/átlag	Q _{HE}	945	
Kikapcsolt termosztát állapotban	P _{TO}	0,018	Fűtés / melegebb	Q _{HE}	706	
Forgattyúház-fűtési üzemmód	P _{CK}	0,000	Fűtés / hidegebb	Q _{HE}	-	
Teljesítményszabályozás			Egyéb elemek			
Fix	nem		Hangteljesítményszint (beltéri/kültéri) [dB(A)]	L _{WA}	55 / 63	
Fokozatos	nem		Globális felmelegedési potenciál [kgCO ₂ eq.]	GWP	675	
Változó	igen		Névleges(?) levegőáramlás (Beltéri/kültéri) [m ³ /h]		540 / 1800	
További információért ide fordulhat:			ARISTON HUNGÁRIA Kft. 2040 Budaörs, Puskás Tivadar út 14. C/C 1. emelet - MAGYARORSZÁG			

TERMÉKADATLAP

Márka	-	ARISTON
Beltéri modell	-	ALYS R32 35 UD0-I
Kültéri modell	-	MONO R32 UNIV 35 MD0-O
Standard mérési körülmények között érvényes hangteljesítményszintek	[dB(A)]	55 / 63
A hűtőközeg típusa	-	R32
GWP ⁽¹⁾	[kgCO ₂ eq.]	675
SEER	-	6,10
Hűtési energiahatékonysági osztály	-	A++
Éves áramfogyasztás hűtésre ⁽²⁾	[kWh/a]	221
Tervezési terhelés hűtési üzemmódban (P _{design})	[kW]	3,60
SCOP (átlagos fűtési szezon)	-	4,00
Fűtési energiahatékonysági osztály (átlagos időszak)	-	A+
Éves áramfogyasztás fűtésre (átlagos szezon) ⁽²⁾	[kWh/a]	945
Melegebb fűtési szezon	-	igen
Hidegebb fűtési szezon	-	nem
Tervezési terhelés fűtési üzemmódban (P _{design})	[kW]	2,70
Névleges teljesítmény tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési szezon)	[kW]	2,02
Rásegítő fűtőtelsítmény tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési szezon)	[kW]	0,68
Tervezési terhelés hűtési üzemmódban (P _{design})	[BTU/h]	12283
Tervezési terhelés fűtési üzemmódban (P _{design})	[BTU/h]	9212
Páraeltávolítás	[l/h]	1,35
Névleges áram hűtéshez	[A]	5,3
Névleges áram fűtéshez	[A]	4,7
Névleges teljesítmény hűtésnél (min - max)	[W]	3402 (1113-4160)
Névleges teljesítmény fűtésnél (min - max)	[W]	3675 (1084-4220)
Névleges leadott teljesítmény hűtésnél (min - max)	[W]	1038 (130-1580)
Névleges felvett teljesítmény fűtésnél (min - max)	[W]	988 (100-1680)
Frekvencia - Feszültség - Fázis száma	[Hz-V-Ph]	50-230-1
Beltéri egység tömege (nettó/bruttó)	[kg]	7,6/9,8
Kültéri egység tömege (nettó/bruttó)	[kg]	23,2/25

(1) A hűtőközegek szivárgása hozzájárul az éghajlatváltozáshoz. Az alacsonyabb globális felmelegedési potenciállal (GWP) rendelkező hűtőközeg kevésbé járul hozzá a globális felmelegedéshez, mint a magasabb GWP-vel rendelkező hűtőközeg, ha a légkörbe szivárog. Ez a készülék olyan hűtőközeget tartalmaz, amelynek GWP értéke 675. Ez azt jelenti, hogy ha 1 kg ebből a hűtőközegeből 100 év alatt a légkörbe szivárogna, a globális felmelegedésre gyakorolt hatása 675-ször nagyobb lenne, mint 1 kg CO₂-é. Soha ne próbáljon meg saját maga beavatkozni a hűtőközegekörbe, és soha ne saját maga szerelje szét a terméket - mindig hívjon szakembert.

(2) Energiafogyasztás, szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás a készülék használatának módjától és elhelyezésétől függ.

MŰSZAKI ADATOK

MODELL SZÁMA: Alys R32 50 MUDO

Funkció			Fűtési szezon			
Hűtés	igen		Átlagos	igen		
Fűtés	igen		Melegebb	igen		
			Hidegebb	nem		
Tervezett terhelhetőség [kW]			Szezonális teljesítmény			
Hűtés	P _{designc}	5,20	Hűtés	SEER	7,40	
Fűtés / átlagos	P _{designh}	4,10	Fűtés / átlagos	SCOP/A	4,00	
Fűtés / melegebb	P _{designh}	4,40	Fűtés / melegebb	SCOP/W	5,10	
Fűtés / hidegebb	P _{designh}	-	Fűtés / hidegebb	SCOP/C	-	
Névleges teljesítmény (P_{dc}) és névleges energiahatékonysági mutató (EER_d) hűtés esetén 27(19)°C beltéri hőmérsékletnél és a következő külső hőmérsékleteknél (T_j):						
T _j =35°C	P _{dc} [kW]	5,30	T _j =35°C	EER _d	3,64	
T _j =30°C	P _{dc} [kW]	3,76	T _j =30°C	EER _d	5,29	
T _j =25°C	P _{dc} [kW]	2,54	T _j =25°C	EER _d	9,00	
T _j =20°C	P _{dc} [kW]	2,15	T _j =20°C	EER _d	14,31	
Névleges teljesítmény (P_{dn}) és teljesítmény-együttható (COP_d) fűtés esetén 20°C beltéri hőmérsékleten és a következő külső hőmérsékleteken (T_j):						
	átlagos időszak		melegebb időszak		hidegebb időszak	
	P _{dh} [kW]	COP _d	P _{dh} [kW]	COP _d	P _{dh} [kW]	COP _d
T _j =-7°C	3,68	2,81			-	-
T _j =2°C	2,38	4,21	4,40	2,74	-	-
T _j =7°C	1,48	4,95	3,03	4,76	-	-
T _j =12°C	1,47	6,26	1,57	6,36	-	-
T _j = bivalens hőmérséklet	3,68	2,81	4,40	2,74	-	-
T _j = működési határérték	3,35	2,65	4,40	2,74	-	-
T _j =-15°C					-	-
Bivalens hőmérséklet [°C]			Hőmérsékleti működési határérték [°C]			
Fűtés / átlagos	-7		Fűtés / átlagos	T _{ol}	-15	
Fűtés / melegebb	2		Fűtés / melegebb	T _{ol}	2	
Fűtés / hidegebb	-		Fűtés / hidegebb	T _{ol}	-	
Ciklusteljesítmény			Ciklikus jóságfok			
Hűtésnél [kW]	P _{cycc}	-	Hűtésnél	EER _{cycc}	-	
Fűtésnél [kW]	P _{cycc}	-	Fűtésnél	COP _{cycc}	-	
Degradációs tényező hűtésnél	C _{dc}	0,25	Degradációs tényező fűtésnél	C _{dh}	0,25	
Elektromos teljesítményfelvétel az aktív üzemmódtól eltérő üzemmódokban [kW]			Éves villamosenergia-fogyasztás [kWh/a]			
Off (kikapcsolt) állapotban	P _{OFF}	0,001	Hűtés	Q _{CE}	247	
Stand-by állapotban	P _{SB}	0,001	Fűtés / átlagos	Q _{HE}	1435	
Kikapcsolt termosztát állapotban	P _{TO}	0,015	Fűtés / melegebb	Q _{HE}	1208	
Forgattyúház-fűtési üzemmód	P _{CK}	0,000	Fűtés / hidegebb	Q _{HE}	-	
Teljesítményszabályozás			Egyéb elemek			
Fix	nem		Hangteljesítményszint (beltéri/kültéri) [dB(A)]	L _{WA}	56 / 63	
Fokozatos	nem		Globális felmelegedési potenciál [kgCO ₂ eq.]	GWP	675	
Változó	igen		Mért/előírt légtömegáram (Beltéri/kültéri) [m ³ /h]		840 / 2100	
További információkért ide fordulhat:			ARISTON HUNGÁRIA Kft. 2040 Budaörs, Puskás Tivadar út 14. C/C 1. emelet - MAGYARORSZÁG			

TERMÉKADATLAP

Márka	-	ARISTON
Beltéri modell	-	ALYS R32 50 UD0-I
Kültéri modell	-	MONO R32 UNIV 50 MD0-O
Standard mérési körülmények között érvényes hangteljesítményszintek	[dB(A)]	56 / 63
A hűtőközeg típusa	-	R32
GWP ⁽¹⁾	[kgCO ₂ eq.]	675
SEER	-	7,40
Hűtési energiahatékonysági osztály	-	A++
Éves áramfogyasztás hűtésre ⁽²⁾	[kWh/a]	247
Tervezési terhelés hűtési üzemmódban (P _{design})	[kW]	5,20
SCOP (átlagos fűtési szezon)	-	4,00
Fűtési energiahatékonysági osztály (átlagos időszak)	-	A+
Éves áramfogyasztás fűtésre (átlagos szezon) ⁽²⁾	[kWh/a]	1435
Melegebb fűtési szezon	-	igen
Hidegebb fűtési szezon	-	nem
Tervezési terhelés fűtési üzemmódban (P _{design})	[kW]	4,10
Névleges teljesítmény tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési szezon)	[kW]	3,35
Rásegítő fűtőteliesség tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési szezon)	[kW]	0,75
Tervezési terhelés hűtési üzemmódban (P _{design})	[BTU/h]	17742
Tervezési terhelés fűtési üzemmódban (P _{design})	[BTU/h]	13989
Páraeltávolítás	[l/h]	1,80
Névleges áram hűtéshez	[A]	6,7
Névleges áram fűtéshez	[A]	6,8
Névleges teljesítmény hűtésnél (min - max)	[W]	5270 (3390 - 5830)
Névleges teljesítmény fűtésnél (min - max)	[W]	4100 (3100 - 5850)
Névleges leadott teljesítmény hűtésnél (min - max)	[W]	1550 (560 - 2050)
Névleges felvett teljesítmény fűtésnél (min - max)	[W]	1298 (780 - 2000)
Frekvencia - Feszültség - Fázis száma	[Hz-V-Ph]	50-230-1
Beltéri egység tömege (nettó/bruttó)	[kg]	10,0/13,0
Kültéri egység tömege (nettó/bruttó)	[kg]	32,7/35,4

(1) A hűtőközegek szivárgása hozzájárul az éghajlatváltozáshoz. Az alacsonyabb globális felmelegedési potenciállal (GWP) rendelkező hűtőközeg kevésbé járul hozzá a globális felmelegedéshez, mint a magasabb GWP-vel rendelkező hűtőközeg, ha a légkörbe szivárog. Ez a készülék olyan hűtőközeget tartalmaz, amelynek GWP értéke 675. Ez azt jelenti, hogy ha 1 kg ebből a hűtőközegekből 100 év alatt a légkörbe szivárogna, a globális felmelegedésre gyakorolt hatása 675-ször nagyobb lenne, mint 1 kg CO₂-é. Soha ne próbáljon meg saját maga beavatkozni a hűtőközegkörbe, és soha ne saját maga szerelje szét a terméket - mindig hívjon szakembert.

(2) Energiafogyasztás, szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás a készülék használatának módjától és elhelyezésétől függ.

MŰSZAKI ADATOK

MODELL SZÁMA: Alys R32 70 MUDO

Funkció			Fűtési szezon			
Hűtés	igen		Átlagos	igen		
Fűtés	igen		Melegebb	igen		
			Hidegebb	nem		
Tervezett terhelhetőség [kW]			Szezonális teljesítmény			
Hűtés	P _{designc}	7,00	Hűtés	SEER	6,10	
Fűtés / átlagos	P _{designh}	4,80	Fűtés / átlagos	SCOP/A	4,00	
Fűtés / melegebb	P _{designh}	5,80	Fűtés / melegebb	SCOP/W	4,80	
Fűtés / hidegebb	P _{designh}	-	Fűtés / hidegebb	SCOP/C	-	
Névleges teljesítmény (P_{dc}) és névleges energiahatékonysági mutató (EER_d) hűtés esetén 27(19)°C beltéri hőmérsékletnél és a következő külső hőmérsékleteknél (T_j):						
T _j =35°C	P _{dc} [kW]	7,25	T _j =35°C	EER _d	2,89	
T _j =30°C	P _{dc} [kW]	5,10	T _j =30°C	EER _d	4,51	
T _j =25°C	P _{dc} [kW]	3,37	T _j =25°C	EER _d	7,95	
T _j =20°C	P _{dc} [kW]	2,58	T _j =20°C	EER _d	13,34	
Névleges teljesítmény (P_{dh}) és teljesítmény-együttható (COP_d) fűtés esetén 20°C beltéri hőmérsékleten és a következő külső hőmérsékleteken (T_j):						
	átlagos időszak		melegebb időszak		hidegebb időszak	
	P _{dh} [kW]	COP _d	P _{dh} [kW]	COP _d	P _{dh} [kW]	COP _d
T _j =-7°C	4,30	2,83			-	-
T _j =2°C	2,66	4,02	5,82	2,73	-	-
T _j =7°C	1,76	5,01	3,68	4,53	-	-
T _j =12°C	2,17	6,28	1,97	6,19	-	-
T _j = bivalens hőmérséklet	4,30	2,83	5,82	2,73	-	-
T _j = működési határérték	3,84	2,65	5,82	2,73	-	-
T _j =-15°C					-	-
Bivalens hőmérséklet [°C]			Hőmérsékleti működési határérték [°C]			
Fűtés / átlagos	-7		Fűtés / átlagos	T _{ol}	-15	
Fűtés / melegebb	2		Fűtés / melegebb	T _{ol}	2	
Fűtés / hidegebb	-		Fűtés / hidegebb	T _{ol}	-	
Ciklusteljesítmény			Ciklikus jóságfok			
Hűtésnél [kW]	P _{cyc}	-	Hűtésnél	EER _{cyc}	-	
Fűtésnél [kW]	P _{cyh}	-	Fűtésnél	COP _{cyc}	-	
Degradációs tényező hűtésnél	C _{dc}	0,25	Degradációs tényező fűtésnél	C _{dh}	0,25	
Elektromos teljesítményfelvétel az aktív üzemmódtól eltérő üzemmódokban [kW]			Éves villamosenergia-fogyasztás [kWh/a]			
Off (kikapcsolt) állapotban	P _{OFF}	0,001	Hűtés	Q _{CE}	405	
Stand-by állapotban	P _{SB}	0,001	Fűtés / átlagos	Q _{HE}	1680	
Kikapcsolt termosztát állapotban	P _{TO}	0,009	Fűtés / melegebb	Q _{HE}	1691	
Forgattyúház-fűtési üzemmód	P _{CK}	0,000	Fűtés / hidegebb	Q _{HE}	-	
Teljesítményszabályozás			Egyéb elemek			
Fix	nem		Hangteljesítményszint (beltéri/kültéri) [dB(A)]	L _{WA}	59 / 67	
Fokozatos	nem		Globális felmelegedési potenciál [kgCO ₂ eq.]	GWP	675	
Változó	igen		Mért/előírt légtömegáram (Beltéri/kültéri) [m ³ /h]		980 / 3500	
További információkért ide fordulhat:			ARISTON HUNGÁRIA Kft. 2040 Budaörs, Puskás Tivadar út 14. C/C 1. emelet - MAGYARORSZÁG			

TERMÉKADATLAP

Márka	-	ARISTON
Beltéri modell	-	ALYS R32 70 UDO-I
Kültéri modell	-	MONO R32 UNIV 70 MD0-O
Standard mérési körülmények között érvényes hangteljesítményszintek	[dB(A)]	59 / 67
A hűtőközeg típusa	-	R32
GWP ⁽¹⁾	[kgCO ₂ eq.]	675
SEER	-	6,10
Hűtési energiahatékonysági osztály	-	A++
Éves áramfogyasztás hűtésre ⁽²⁾	[kWh/a]	405
Tervezési terhelés hűtési üzemmódban (P _{design})	[kW]	7,00
SCOP (átlagos fűtési szezon)	-	4,00
Fűtési energiahatékonysági osztály (átlagos időszak)	-	A+
Éves áramfogyasztás fűtésre (átlagos szezon) ⁽²⁾	[kWh/a]	1680
Melegebb fűtési szezon	-	igen
Hidegebb fűtési szezon	-	nem
Tervezési terhelés fűtési üzemmódban (P _{design})	[kW]	4,80
Névleges teljesítmény tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési szezon)	[kW]	3,84
Rásegítő fűtőt teljesítmény tervezési referenciafeltételek mellett (átlagos fűtési szezon)	[kW]	0,96
Tervezési terhelés hűtési üzemmódban (P _{design})	[BTU/h]	23885
Tervezési terhelés fűtési üzemmódban (P _{design})	[BTU/h]	16378
Páraeltávolítás	[l/h]	2,70
Névleges áram hűtéshez	[A]	11,5
Névleges áram fűtéshez	[A]	11,0
Névleges teljesítmény hűtésnél (min - max)	[W]	7034 (2081 - 7913)
Névleges teljesítmény fűtésnél (min - max)	[W]	7327 (1612 - 7913)
Névleges leadott teljesítmény hűtésnél (min - max)	[W]	2600 (420 - 3150)
Névleges felvett teljesítmény fűtésnél (min - max)	[W]	2400 (300 - 2750)
Frekvencia - Feszültség - Fázis száma	[Hz-V-Ph]	50-230-1
Beltéri egység tömege (nettó/bruttó)	[kg]	12,3/15,8
Kültéri egység tömege (nettó/bruttó)	[kg]	42,9/45,9

(1) A hűtőközegek szivárgása hozzájárul az éghajlatváltozáshoz. Az alacsonyabb globális felmelegedési potenciállal (GWP) rendelkező hűtőközeg kevésbé járul hozzá a globális felmelegedéshez, mint a magasabb GWP-vel rendelkező hűtőközeg, ha a légkörbe szivárog. Ez a készülék olyan hűtőközeget tartalmaz, amelynek GWP értéke 675. Ez azt jelenti, hogy ha 1 kg ebből a hűtőközegeből 100 év alatt a légkörbe szivárogna, a globális felmelegedésre gyakorolt hatása 675-ször nagyobb lenne, mint 1 kg CO₂-é. Soha ne próbáljon meg saját maga beavatkozni a hűtőközegkörbe, és soha ne saját maga szerelje szét a terméket - mindig hívjon szakembert.

(2) Energiafogyasztás, szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás a készülék használatának módjától és elhelyezésétől függ.



DESIGN ITALIANO

Ariston Hungária Kft.
2040 Budaörs, Puskás Tivadar út 14. C/C 1. emelet - Magyarország

ariston.com

420011122300 - 2023