

Légkondicionálók

Direkt elpárologtatású készülékek

1 Lakossági szektor



2 Kereskedelmi szektor



3 Rejtett klímák



Lakossági

Szektor

			Árlista old.	Műszaki adatok old.
BA	Bravo	Magasoldalfali on/off split	3	19
DKV	Duke	Magasoldalfali DC inverteres split	3	20
SMV	Smartcool	Magasoldalfali Full DC inverteres split	3	21
		Oldalfali DC inverteres multisplit (dual-trial-quadral-penta)	4	23
SR	Corolla	Magasoldalfali on/off split	3	22
		Oldalfali DC inverteres multisplit (dual-trial-quadral)	6	30

Kereskedelmi

Szektor

			Árlista old.	Műszaki adatok old.
CA	Cassette	4 utas kazettás	8	38
CF	Cayenne	Parapetes-Mennyezeti	8	42
CS	Console	Parapetes	9	45
DCB	Duct	Légcsatornázható	9	46
		Tartozékok légcsatornázható modellekhez	10	-
FM/RM	Vento	Légfüggönyök	12	48

Rejtett

Klímák

			Árlista old.	Műszaki adatok old.
IQ	Iq	Parapetes kompakt	13	50
IC	Icool	Oldalfali kompakt	13	51
EL	Elfo	Rejtett kondenzációs egységgel	13	52
PO	Eolo	Kompakt légcsatornázható légkondicionáló	15	56
SRW	Corolla Water	Légkondicionáló vízhűtéses kondenzációs egységgel	15	57
BX	Inclima	Légkondicionáló falba süllyeszthető kültéri egységgel	16	58
TC	T-Rex	Mobil légkondicionáló	17	61
D	Dry	Mobil páramentesítő	17	61

Sorozat

BRAVO
BA

MAGASOLDALFALI
monosplit

ON
OFF R410a


Műszaki adatok old. 19



KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		NETTÓ LISTAÁR
SZETT	EGYSÉG		Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	⚙️	
BA-09H1	BA-09HO	BA-09HI	9000	2.7	10000	2.9	A	A	89.900
BA-12H1	BA-12HO	BA-12HI	11000	3.2	12000	3.2	A	A	99.990
BA-18H1	BA-18HO	BA-18HI	16000	4.7	16700	4.7	A	B	159.900

Sorozat

DUKE
DKV

MAGASOLDALFALI DC INVERTER
monosplit

R410a



Műszaki adatok old. 20



KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		NETTÓ LISTAÁR
SZETT	EGYSÉG		Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	⚙️	
DKV-09H	DKV-09HO	DKV-09HI	4100 - 9000 - 11000	1.2 - 2.6 - 3.2	5100 - 12000 - 14000	1.5 - 3.2 - 4.1	A	A	146.990
DKV-12H	DKV-12HO	DKV-12HI	6800 - 12000 - 13500	2.0 - 3.5 - 4.0	6800 - 14000 - 17500	2.0 - 3.8 - 5.1	A	A	159.990
DKV-18H1	DKV-18HO	DKV-18HI	6800 - 18000 - 22000	2.0 - 5.3 - 6.5	6800 - 19000 - 23800	2.0 - 5.7 - 7.0	A	A	265.990
DKV-24H1	DKV-24HO	DKV-24HI	6800 - 22000 - 24500	2.0 - 6.4 - 7.0	6800 - 24000 - 26600	2.0 - 7.0 - 7.8	A	A	295.990

Sorozat

SMARTCOOL
SMV

MAGASOLDALFALI FULL DC INVERTER
monosplit

R410a



Műszaki adatok old. 21



KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		NETTÓ LISTAÁR
SZETT	EGYSÉG		Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	⚙️	
SMV-09H1	SMV-09HO	SMV-09HI	4060 - 9000 - 11200	1.1 - 2.6 - 3.2	3800 - 10000 - 13000	1.1 - 2.8 - 3.8	A+	A+	186.990
SMV-12H1	SMV-12HO	SMV-12HI	4200 - 12000 - 13600	1.2 - 3.5 - 3.9	3900 - 13000 - 14000	1.1 - 3.8 - 4.1	A+	A	196.990
SMV-18H1	SMV-18HO	SMV-18HI	3270 - 18000 - 19100	0.9 - 5.3 - 5.5	3400 - 19000 - 21300	0.9 - 5.6 - 6.2	A	A	295.990
SMV-24H1	SMV-24HO	SMV-24HI	3750 - 22000 - 25200	1.0 - 6.5 - 7.3	3750 - 24500 - 30000	1.0 - 7.1 - 8.7	A	A	355.990

Sorozat

COROLLA
SR2 - SR3

MAGASOLDALFALI
multi split

ON
OFF R410a

Műszaki adatok old. 22



KÓD					HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		NETTÓ LISTAÁR
SZETT	EGYSÉG				Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	⚙️	
SR2-21H	SRO2-21H	SRI-09H	SRI-12H	-	9000 + 12000	2.6 + 3.5	10000 + 14000	2.9 + 4.1	B	B	285.770
SR3-30H	SRO3-30H	SRI-09H	SRI-09H	SRI-12H	9000 + 9000 + 12000	2.6 + 2.6 + 3.5	10000 + 10000 + 14000	2.9 + 2.9 + 4.1	B	B	397.960

Sorozat

SMARTCOOL
SMOV

MULTI DC INVERTER
kültéri egységek


Műszaki adatok old. 23-24



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR KÜLTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	⚙️	
SMOV2-14H1	6800 - 14000 - 16000	2.0 - 4.1 - 4.7	5100 - 15000 - 18000	1.5 - 4.4 - 5.3	A	A	209.000
SMOV2-18H1	6800 - 17000 - 21200	2.0 - 5.3 - 6.2	5100 - 19100 - 22200	1.6 - 6.0 - 6.5	A	A	225.990
SMOV2-24H1	7500 - 23000 - 28000	2.2 - 6.1 - 8.2	12000 - 26300 - 32400	3.5 - 7.2 - 9.4	A	A	279.900
SMOV3-24H1	7500 - 24200 - 34100	2.2 - 7.0 - 9.9	12300 - 29000 - 37600	3.6 - 8.4 - 11.0	A	A	326.990
SMOV4-28H1	7500 - 27300 - 34200	2.2 - 8.2 - 9.9	10000 - 31800 - 37600	2.9 - 9.2 - 11.0	A	A	375.000
SMOV4-36H1	10000 - 36000 - 36500	2.9 - 10.5 - 10.7	10500 - 38000 - 38800	3.0 - 11.1 - 11.3	A	A	399.990
SMOV5-42H1	10200 - 42000 - 42150	2.9 - 12.3 - 12.4	10900 - 45000 - 45200	3.1 - 13.1 - 13.2	A	A	569.990

KOMBINÁCIÓS LEHETŐSÉGEK

BELTÉRI EGYSÉG, DB.	MAXIMÁLISAN MEGENGEDETT BELTÉRI KOMBINÁCIÓ (HŰTŐTELJESÍTMÉNY BELTÉRI EGYSÉG: btu/h x 1000)			
	2	3	4	5
SMOV2-14H1	9 + 12	-	-	-
SMOV2-18H1	9 + 12	-	-	-
SMOV2-24H1	12 + 18	-	-	-
SMOV3-24H1	18 + 18	9 + 9 + 18 12 + 12 + 12	-	-
SMOV4-28H1	18 + 18	12 + 12 + 18	7 + 7 + 9 + 18 9 + 9 + 12 + 12	-
SMOV4-36H1	24 + 24	9 + 18 + 24 12 + 12 + 24 18 + 18 + 18	7 + 7 + 12 + 24 9 + 9 + 9 + 24 9 + 12 + 18 + 18 12 + 12 + 12 + 12	-
SMOV5-42H1	24 + 24	12 + 24 + 24 18 + 18 + 24	9 + 9 + 18 + 24 12 + 12 + 12 + 24 12 + 12 + 18 + 18 9 + 18 + 18 + 18	9 + 9 + 9 + 12 + 24 9 + 12 + 12 + 12 + 18 7 + 7 + 12 + 18 + 18 9 + 9 + 9 + 18 + 18 12 + 12 + 12 + 12 + 12

- A piros színnel jelzett **teljesítmény** az adott kombinációban megengedett legnagyobb teljesítmény.
- Az összes megengedett kombináció részletesen megtalálható a www.teknopoint.com oldalunkon.

Sorozat

SMARTCOOL
SMIV

MULTI DC INVERTER
beltéri egységek - magasoldalfali split


Műszaki adatok oldal. 25



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR BELTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	
SMIV-07H1	7000	2.1	8500	2.5	49.990
SMIV-09H1	9000	2.6	11000	3.2	53.990
SMIV-12H1	12000	3.5	13000	3.8	62.990
SMIV-18H1	18000	5.3	18500	5.4	70.990

Sorozat

SMARTCOOL
CAIVSM

MULTI DC INVERTER
beltéri egységek - 4 utas kazettás


Műszaki adatok old. 26



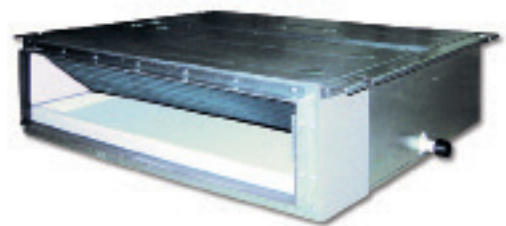
KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR BELTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	
CAIVSM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	127.990
CAIVSM-18H1	18000	5.3	20500	6.0	145.990
CAIVSM-24H1	24000	7.1	27000	8.0	169.990

Sorozat

SMARTCOOL
DCBIVSM

MULTI DC INVERTER
beltéri egységek - légszűrővel


Műszaki adatok old. 27



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR BELTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	
HASZNOS STATIKUS NYOMÁS 20 Pa					
DCBIVSM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	99.990
DCBIVSM-12H1	12000	3.5	13500	4.0	116.990
DCBIVSM-18H1	18000	5.3	20500	6.0	129.990
DCBIVSM-24H1	24000	7.1	27000	8.0	169.990

Sorozat

SMARTCOOL
CFIVSM

MULTI DC INVERTER
beltéri egységek - parapetes-mennyezeti


Műszaki adatok old. 28



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR BELTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	
CFIVSM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	125.990
CFIVSM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	129.990
CFIVSM-18H1	18000	5.3	20500	6.0	139.990
CFIVSM-24H1	24000	7.1	27000	8.0	155.990

Sorozat

SMARTCOOL
CSIVSM

MULTI DC INVERTER
beltéri egységek - parapetes


Műszaki adatok old. 29



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR BELTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	
CSIVSM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	109.990
CSIVSM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	119.990
CSIVSM-18H1	18000	5.3	20500	6.0	139.990

Sorozat

COROLLA
SROV

MULTI DC INVERTER
kültéri egységek


Műszaki adatok old. 30-31



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR KÜLTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	⚙️	
SROV2-14HD	7000 - 14000 - 16000	2.0 - 4.1 - 4.7	9000 - 15000 - 17000	2.6 - 4.3 - 4.8	A	A	216.990
SROV2-18HD	7000 - 18000 - 19000	2.0 - 5.3 - 5.5	10000 - 21000 - 22000	2.9 - 6.1 - 6.4	A	A	226.990
SROV3-21HD	7000 - 21000 - 25000	2.0 - 6.1 - 7.3	9000 - 23000 - 26000	2.6 - 6.7 - 7.6	A	A	270.990
SROV3-27HD	7000 - 27000 - 28000	2.0 - 7.9 - 8.2	10000 - 30000 - 31000	2.9 - 8.7 - 9.0	A	A	339.990
SROV4-27HD	7000 - 27000 - 31000	2.0 - 7.9 - 9.1	9000 - 30000 - 34000	2.6 - 8.7 - 9.9	A	A	369.990
SROV4-36HD	7000 - 36000 - 43000	2.0 - 10.5 - 12.6	9000 - 38000 - 45000	2.6 - 11.1 - 13.1	B	B	529.990

KOMBINÁCIÓS LEHETŐSÉGEK

DB.BELTÉRI EGYSÉG	MAXIMÁLISAN MEGENGEDETT BELTÉRI KOMBINÁCIÓ (HŰTŐTELJESÍTMÉNY BELTÉRI EGYSÉG: btu/h x 1000)		
	2	3	4
SROV2-14HD	9 + 12	-	-
SROV2-18HD	7 + 18 ^{SRIV} 12 + 12	-	-
SROV3-21HD	9 + 18 ^{SRIV} 12 + 12	9 + 9 + 12	-
SROV3-27HD	12 + 18 ^{SRIV} 12 + 12	7 + 7 + 18 ^{SRIV} 9 + 12 + 12	-
SROV4-27HD	18 + 18	9 + 12 + 18 12 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 18 9 + 9 + 9 + 12
SROV4-36HD	18 + 18	12 + 18 + 18	7 + 7 + 18 + 18 12 + 12 + 12 + 18

- A piros színnel jelzett **teljesítmény** az adott kombinációban megengedett legnagyobb teljesítmény.
- A világoskék színnel jelölt **termékekre** csak egy darab kereskedelmi beltéri egység csatlakoztatható (kazettás, parapetes, légcsatornás és/vagy console).
- A 18^{SRIV} megnevezés jelöli hogy a beltéri egység típusa MAGASOLDALFALI.

Sorozat

COROLLA
SRIV

MULTI DC INVERTER
beltéri egységek - magasoldalfali split


Műszaki adatok old. 32



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR BELTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	
SRIV-07H	7000	2.1	8500	2.5	51.990
SRIV-09H	9000	2.6	11000	3.2	51.990
SRIV-12H	12000	3.5	13000	3.8	53.990
SRIV-18H	18000	5.3	18500	5.4	64.990

Sorozat

COROLLA
CAIVM

MULTI DC INVERTER
beltéri egységek - 4 utas kazettás


Műszaki adatok old. 33



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR BELTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	
CAIVM-07HC1	7000	2.1	8500	2.5	110.500
CAIVM-09HC1	9000	2.6	11000	3.2	110.500
CAIVM-12HC1	12000	3.5	13000	3.8	119.900
CAIVM-18HC1	18000	5.3	20500	6.0	142.990

Sorozat

COROLLA DCBIVM

MULTI DC INVERTER

beltéri egységek - alacsony nyomású légcsatornázható



Műszaki adatok old. 34



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR BELTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	
HASZNOS STATIKUS NYOMÁS 10 Pa					
DCBIVM-07H1	7000	2.1	8500	2.5	85.990
DCBIVM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	85.990
DCBIVM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	99.990
DCBIVM-18H1	18000	5.3	20500	6.0	139.990
TARTOZÉKOK					
MAN-DCBIVM	Befűvőrács DCBIVM hoz (7.000, 9.000, 12.000 btu/h)				15.990

Sorozat

COROLLA DCBIVM A5

MULTI DC INVERTER

beltéri egységek - közép nyomású légcsatornázható



Műszaki adatok old. 35



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR BELTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	
HASZNOS STATIKUS NYOMÁS 40 Pa					
DCBIVM-07H1/A5	7000	2.1	8500	2.5	85.990
DCBIVM-09H1/A5	9000	2.6	11000	3.2	85.990
DCBIVM-12H1/A5	12000	3.5	13000	3.8	99.990
HASZNOS STATIKUS NYOMÁS 70 Pa					
DCBIVM-18H1/A5	18000	5.3	20500	6.0	139.990

Sorozat

COROLLA CFIVM

MULTI DC INVERTER

beltéri egységek - parapetes



Műszaki adatok old. 36



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR BELTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	
CFIVM-12H1	12000	3.5	13500	4.0	102.990
CFIVM-18H1	18000	5.3	20500	6.0	112.900

Sorozat

COROLLA CSIVM

MULTI DC INVERTER

beltéri egységek - parapetes



Műszaki adatok old. 37



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR BELTÉRI EGYSÉG
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	
CSIVM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	85.990
CSIVM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	89.990

Sorozat

CASSETTE CAV

4 UTAS KAZETTÁS DC INVERTER álmennyezeti

Műszaki adatok
old. 38-39

KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR SZETT
SZETT	EGYSÉG Kültéri Beltéri		Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	☼	
CAV-12HC1	UOV-12H1	CAIV-12HC1	4800 - 12000 - 14000	1.40 - 4.10	4800 - 16700	1.40 - 4.90	A	A	284.990
CAV-18HC1	UOV-18H1/LA	CAIV-18HC1	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	A	A	378.980
CAV-18H1	UOV-18H1/LA	CAIV-18H1	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	A	A	378.980
CAV-24H1	UOV-24H1/LA	CAIV-24H1	5420 - 24000 - 26780	1.59 - 7.85	5800 - 29000	1.70 - 8.50	A	A	435.980
CAV-36HT1*	UOV-36HT1/LA	CAIV-36HT1	7850 - 36000 - 42310	2.90 - 12.4	12650 - 45000	3.70 - 13.2	A	A	688.980
CAV-48HT1*	UOV-48HT1/LA	CAIV-48HT1	11600 - 48000 - 51200	3.40 - 15.0	14330 - 54600	4.20 - 16.0	A	A	768.980

* Háromfázisú kivitel.

Sorozat

CASSETTE CA

4 UTAS KAZETTÁS álmennyezeti



Műszaki adatok old. 40-41



KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR SZETT
SZETT	EGYSÉG Kültéri Beltéri		Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	☼	
CA-12HC1	UO-12H1	CA-12HC1i	12000	3.2	13800	4.0	B	C	230.990
CA-18HC1	UO-18H1	CA-18HC1i	18000	5.3	20500	6.0	C	C	279.990
CA-24H1	UO-24H1	CA-24H1i	24000	7.1	26000	7.6	C	B	349.990
CA-36HT1*	UO-36HT1	CA-36HT1i	36000	10.5	41000	12.0	C	C	529.990
CA-48HT1*	UO-48HT1	CA-48HT1i	48000	14.0	51000	15.0	C	D	579.990

* Háromfázisú kivitel.

Sorozat

CAYENNE CFV

MONOSPLIT DC INVERTER parapetes - mennyezeti

Műszaki adatok
old. 42

KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR SZETT
SZETT	EGYSÉG Kültéri Beltéri		Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	☼	
CFV-18H1	UOV-18H1/LA	CFIV-18H1	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	A	A	350.980
CFV-24H1	UOV-24H1/LA	CFIV-24H1	5420 - 24000 - 26780	1.59 - 7.85	5800 - 29000	1.70 - 8.50	A	A	399.980
CFV-36HT1*	UOV-36HT1/LA	CFIV-36HT1	7850 - 36000 - 42310	2.90 - 12.4	12650 - 45000	3.70 - 13.2	A	A	624.980
CFV-48HT1*	UOV-48HT1/LA	CFIV-48HT1	11600 - 48000 - 51200	3.40 - 15.0	14330 - 54600	4.20 - 16.0	A	A	708.980

* Háromfázisú kivitel.

Sorozat

CAYENNE CF

MONOSPLIT parapetes



Műszaki adatok old. 43-44



KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR SZETT
SZETT	EGYSÉG Kültéri Beltéri		Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	☼	
CF-12H1	UO-12H1	CF-12H1i	12000	3.2	13800	4.0	B	B	215.990
CF-18H1	UO-18H1	CF-18H1i	18000	5.3	20500	6.0	B	B	249.990
CF-24H1	UO-24H1	CF-24H1i	24000	7.1	26000	7.6	C	C	319.990
CF-36HT1*	UO-36HT1	CF-36HT1i	36000	10.5	41000	12.0	C	C	489.990
CF-48HT1*	UO-48HT1	CF-48HT1i	48000	14.0	51000	15.0	C	D	549.990
CF-60HT1*	UO-60HT1	CF-60HT1i	60000	16.0	65000	19.0	C	D	619.990

* Háromfázisú kivitel.

Sorozat

CONSOLE CSV

MONOSPLIT DC INVERTER parapetes

Műszaki adatok
old. 45

KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR SZETT
SZETT	EGYSÉG Kültéri Beltéri		Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	☀	
CSV-12H1	UOV-12H1	CSIV-12H1	4800 - 12000 - 14000	1.4 - 4.1	4800 - 16700	1.4 - 4.9	A	A	250.990
CSV-18H1	UOV-18H1/LA	CSIV-18H1	5800 - 18000 - 19500	1.7 - 5.7	4800 - 21200	1.4 - 6.2	A	A	338.980

Sorozat

DUCT DCBV

MONOSPLIT LÉGCSATORNÁZHATÓ közép nyomású

Műszaki adatok
old. 46

KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR SZETT
SZETT	EGYSÉG Kültéri Beltéri		Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	☀	
HASZNOS STATIKUS NYOMÁS 70 Pa									
DCBV-18H1/A5	UOV-18H1/LA	DCBIV-18H1/A5	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	A	A	351.980
DCBV-24H1/A5	UOV-24H1/LA	DCBIV-24H1/A5	5420 - 24000 - 26780	1.59 - 7.85	5800 - 29000	1.70 - 8.50	A	A	402.980
HASZNOS STATIKUS NYOMÁS 80 Pa									
DCBV-36HT1/A5*	UOV-36HT1/LA	DCBIV-36HT1/A5	7850 - 36000 - 42310	2.90 - 12.4	12650 - 45000	3.70 - 13.2	A	A	638.980
HASZNOS STATIKUS NYOMÁS 100 Pa									
DCBV-48HT1/A5*	UOV-48HT1/LA	DCBIV-48HT1/A5	11600 - 48000 - 51200	3.40 - 15.0	14330 - 54600	4.20 - 1.60	A	A	728.980

* Háromfázisú kivitel.

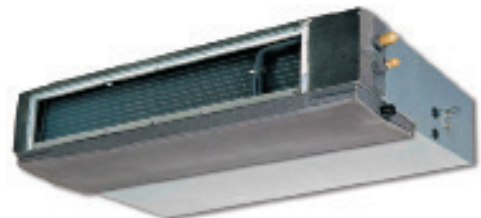
Sorozat

DUCT DCB

MONOSPLIT LÉGCSATORNÁZHATÓ közép nyomású



Műszaki adatok old. 47



KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR SZETT
SZETT	EGYSÉG Kültéri Beltéri		Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	☀	
HASZNOS STATIKUS NYOMÁS 30-40 Pa									
DCB-18H1/A5	UO-18H1	DCB-18H1/A5	18000	5.3	20500	6.0	B	B	259.990
DCB-24H1/A5	UO-24H1	DCB-24H1/A5	24000	7.1	26000	7.6	C	C	329.990
HASZNOS STATIKUS NYOMÁS 80-100 Pa									
DCB-36HT1/A5*	UO-36H1	DCB-36HT1/A5	36000	10.5	41000	12.0	C	C	489.990
DCB-48HT1*	UO-48H1	DCB-48HT1	48000	14.0	51000	15.0	C	C	559.990

* Háromfázisú kivitel.

TARTOZÉKOK VEZÉRLŐ EGYSÉGEK

	KÓD	LEÍRÁS	LISTAÁR
	KJR-12B	Vezetékes fali vezérlő egység, napi programozással és hőmérséklet érzékelővel	33.570
	MDV-CCM04*	Vezetékes fali vezérlő egység, heti programozással	38.250
	MDV-CCM03*	Központi vezérlő egység, napi programozással (max 64 egységhez)	46.680
	MDV-CCM09*	Központi vezérlő egység, heti programozással (max 64 egységhez)	95.770

* kompatibilis DC inverter egységekkel.

TARTOZÉKOK LÉGCSATORNÁZHATÓ MONOSPLIT MODELLEKHEZ közép nyomású

TARTOZÉKOK A BELTÉRI DUCT A5 EGYSÉGEKHEZ

	KÓD	LEÍRÁS	LISTAÁR
	PLENUM 18	PLENUM flexibilis légcsatornához Duct 18000 Btu/h (3 utas x 160mm)	38.440
	PLENUM 24	PLENUM flexibilis légcsatornához Duct 24000 Btu/h (3 utas x 200mm)	38.940
	PLENUM 36/48	PLENUM flexibilis légcsatornához Duct 36000 Btu/h (4 utas x 200mm)	41.990
	SOFFIETTO 18	Vitorlavászon rezgécscillapító Duct-hoz 18000 Btu/h	38.520
	SOFFIETTO 24	Vitorlavászon rezgécscillapító Duct-hoz 24000 Btu/h	38.520
	SOFFIETTO 36	Vitorlavászon rezgécscillapító Duct-hoz 36000 Btu/h	39.900
	SOFFIETTO 48	Vitorlavászon rezgécscillapító Duct-hoz 48000 Btu/h	41.200
	PANNELLO 18	Visszatérő levegő rács Duct-hoz 18000 Btu/h	18.200
	PANNELLO 24	Visszatérő levegő rács Duct-hoz 24000 Btu/h	19.900
	PANNELLO 36	Visszatérő levegő rács Duct-hoz 36000 Btu/h	21.900
	PANNELLO 48	Visszatérő levegő rács Duct-hoz 48000 Btu/h	25.500

ELEKTRONIKUS TÖBBZÓNÁS VEZÉRLÉS

	KÓD	LEÍRÁS	LISTAÁR
<p>FONTOS: az ABS visszacsapó szelep külön megvásárlandó!</p>	ELEKTRONIKUS VEZÉRLÉS SER VISSZACSAPÓELEMHEZ		
	OPAL RC11	Kit visszacsapó szelephoz infra távirányítóval	65.720
	OPAL 128DD	Kit visszacsapó szelephoz fali termosztáttal	56.460
	OPAL 650DD	Kit visszacsapó szelephoz falba süllyeszthető termosztáttal	79.770
	TRANSZFORMÁTOR		
	TRASF02	Tápegység 2 OPAL kithoz	32.580
	TRASF04	Tápegység 4 OPAL kithoz	
KÖZPONTOSÍTOTT VEZÉRLŐEGYSÉG. (opcionális) minden gép-hez.			
OPAL ZC207DK	Vezérlőegység max. 7 OPAL kit központosított vezérléséhez (az OPAL kettek külön megvásárolandók), motoros by-pass. tápegység a 7 OPAL kettekhez.. SER visszacsapó szelep és by-pass SER nincs benne.	349.000	
	ABS VISSZACSAPÓ SZELEP OPAL KITHEZ..		
	SER150	Visszacsapó szelep, átmérő: 150 mm	8.420
	SER200	Visszacsapó szelep, átmérő: 200 mm	10.390
	SER200OVAL	Visszacsapó szelep, átmérő: 200 mm (ovális)	10.390
	SER250	Visszacsapó szelep, átmérő: 250 mm	11.520
	SER300	Visszacsapó szelep, átmérő: 300 mm	18.530

LÉGCSATORNA ELEMÉK

	KÓD	LEÍRÁS	LISTAÁR
	BEFÚVÓRÁCS		
	MAN-3015	ABS befúvórács. Méret: 300x150 mm	7.580
	MAN-3020	ABS befúvórács. Méret: 300x200 mm	10.670
	MAN-4015	ABS befúvórács. Méret: 400x150 mm	14.600
	MAN-4020	ABS befúvórács. Méret: 400x200 mm	18.900
	LÉGMENNYISÉG SZABÁLYZÓ ZSALU		
	SERT-3015	ABS légmennyiség szabályzó zsalu. Méret: 300x150 mm	
	SERT-3020	ABS légmennyiség szabályzó zsalu. Méret: 300x200 mm	
	SERT-4020	ABS légmennyiség szabályzó zsalu. Méret: 400x200 mm	
	ELSZÍVÓ RÁCS SZŰRŐVEL		
	RIP-3015	ABS elszívó rács szűrővel. Méret: 300x150 mm	5.590
	RIP-4015	ABS elszívó rács szűrővel. Méret: 400x150 mm	6.260
	PLENUM CSATLAKOZÓ DOBOZ		
	PL-301515	ABS plenum Méret: 300x150 mm x (150 mm)	9.060
	PL-301520	ABS plenum Méret: 300x150 mm x (200 mm)	6.200
	PL-302015	ABS plenum Méret: 300x200 mm x (150 mm)	8.720
	PL-302020	ABS plenum Méret: 300x200 mm x (200 mm)	6.200
	PL-401515	ABS plenum Méret: 400x150 mm x (150 mm)	17.140
	PL-401520	ABS plenum Méret: 400x150 mm x (200 mm)	6.740
	PL-402020	ABS plenum Méret: 400x200 mm x (200 mm)	7.030
	FIX RÁCS BEFÚVÁSRA, ELSZÍVÁSRA ÉS CSATLAKOZÓ DOBOZ		
	MAN-RIP-602020	Fix ABS rács befúvásra, elszívásra és plenum. Méret: 600x200mm.	35.960
	DUPLA FALÚ HŐSZIGETELT FLEXIBILIS ALUMÍNÍUM LÉGCSATORNA		
	ACV65043	Átmérő: 150mm. 10 méteres darabokban	22.050
	ACV65044	Átmérő: 160mm. 10 méteres darabokban	23.640
	ACV65045	Átmérő: 180mm. 10 méteres darabokban	26.170
	ACV65046	Átmérő: 200mm. 10 méteres darabokban	27.890
	ACV65048	Átmérő: 250mm. 10 méteres darabokban	33.100

	KÓD	LEÍRÁS	LISTAÁR
	Y - IDOM		
	Y-151515	Y idom Átmérők: 150+150+150 mm	6.180
	Y-151520	Y idom Átmérők: 150+150+200 mm	7.030
	Y-202020	Y idom Átmérők: 200+200+200 mm	7.990
	Y-202025	Y idom Átmérők: 200+200+250 mm	8.710

Sorozat

VENTO
FM-12

LÉGFÜGGÖNY
közepes teljesítményű

Műszaki adatok old. 48



FM-12 SOROZAT KÖZEPES TELJESÍTMÉNYŰ METAL KIVITELBEN

KÓD	SZÉLESSÉG	MAX MAGASSÁG	FŰTŐTELJESÍTMÉNY	LISTAÁR
	m	m	kW	
FM-1209	0.9	3.0	nem	44.990
FM-1212	1.2	3.0	nem	51.990
FM-1215	1.5	3.0	nem	75.990

Sorozat

VENTO
FM-35

LÉGFÜGGÖNY
nagy teljesítményű

Műszaki adatokat old. 48



FM-35 SOROZAT NAGY TELJESÍTMÉNYŰ ALUMÍNÍUM KIVITELBEN

KÓD	SZÉLESSÉG	MAX MAGASSÁG	FŰTŐTELJESÍTMÉNY	LISTAÁR
	m	m	kW	
FM-3509	0.9	3.5	nem	51.990
FM-3512	1.2	3.5	nem	55.990
FM-3515	1.5	3.5	nem	86.990

Sorozat

VENTO
RM-12

LÉGFÜGGÖNY
fűtő kivitel

Műszaki adatokat old. 49



RM-12/IT SOROZAT, FŰTŐ KIVITEL, ALACSONY FOGYASZTÁS

KÓD	SZÉLESSÉG	MAX MAGASSÁG	FŰTŐTELJESÍTMÉNY	LISTAÁR
	m	m	kW	
RM-1209/IT	0.9	2.5	2.0	75.990
RM-1212/IT	1.2	2.5	2.2	88.990
RM-1215/IT	1.5	2.5	3.4	99.990

RM-12/EU SOROZAT, FŰTŐ KIVITEL, NAGY TELJESÍTMÉNYŰ

KÓD	SZÉLESSÉG	MAX MAGASSÁG	FŰTŐTELJESÍTMÉNY	LISTAÁR
	m	m	kW	
RM-1209/EU	0.9	2.5	3.5	83.990
RM-1212/EU	1.2	2.5	4.5	99.990
RM-1215/EU	1.5	2.5	5.5	115.990

Sorozat

IQ
IQ

MONOBLOKK
parapetes

ON
OFF R410a



Műszaki adatok old. 50



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		2 LYUKAT mm	ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR
	Btu/h	kW	Btu/h	kW		*	⚙️	
IQ-25	8500	2.5	9000	2.6	160	B	B	230.700
IQ-32	12000	3.2	12500	3.3	160	B	B	297.030
IQ-28HE	10000	2.8	10000	2.8	160	A+	A+	331.740

Sorozat

ICOOL
IC

MONOBLOKK
oldalfali

ON
OFF R410a

Műszaki adatok old. 51



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		2 CSONKOS mm	ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR
	Btu/h	kW	Btu/h	kW		*	⚙️	
IC-24	8000	2.3	8000	2.4	200	B	B	224.930

Sorozat

ELFO
ELRV

MONOSPLIT DC INVERTER
rejtett kondenzációs egységgel

DC Inverter R410a



Műszaki adatok old. 52



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		2 CSONKOS mm	ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR		
	SZETT	Kültéri EGYSÉG Beltéri	Btu/h	kW		Btu/h	kW		*	⚙️
ELRV-09H	ELRV-09HPO	SRV-09HPI	3100 - 9000 - 11200	0.9 - 3.3	3300 - 12300	1.0 - 3.6	160	A	A	388.660
ELRV-12H	ELRV-12HPO	SRV-12HPI	3800 - 12000 - 14700	1.1 - 4.3	4000 - 15200	1.2 - 4.5	180	A	A	400.100

Sorozat

ELFO
Kereskedelmi szektor

MONOSPLIT DC INVERTER
rejtett kondenzációs egységgel

DC Inverter R410a



Műszaki adatok old. 53



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		4 CSONKOS mm	ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR		
	SZETT	Kültéri EGYSÉG Beltéri	Btu/h	kW		Btu/h	kW		*	⚙️
ELCAV-18HC1	ELUOV-18H1	CAIV-18HC1	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	160	A	A	705.990
ELCFV-18H1	ELUOV-18H1	CFIV-18H1	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	160	A	A	677.990
ELDCBV-18H1	ELUOV-18H1	DCBIV-18H1	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	160	A	A	678.990
ELCSV-18H1	ELUOV-18H1	CSIV-18H1	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	160	A	A	665.990

Sorozat

ELFO MULTI

Corolla sorozat

MULTISPLIT DC INVERTER

rejtett kondenzációs egységgel



Műszaki adatok old. 54



	KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		4 CSONKOS mm	ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR
		Btu/h	kW	Btu/h	kW		*	⚙️	
ELFO EGYSÉG	Maximálisan megengedett teljesítmény: 9000 + 12000 Btu/h								
	ELROV2-18HD	7000 - 18000 - 19000	2.0 - 5.5	10000 - 22000	2.9 - 6.4	160	A	A	558.410

SZABADON VÁLASZTHATÓ BELTÉRI EGYSÉGEK

	KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR
		Btu/h	kW	Btu/h	kW	
	SRIV-07H	7000	2.1	8500	2.5	51.990
	SRIV-09H	9000	2.6	11000	3.2	51.990
	SRIV-12H	12000	3.5	13000	3.8	53.990
	CAIVM-07HC1	7000	2.1	8500	2.5	110.500
	CAIVM-09HC1	9000	2.6	11000	3.2	110.500
	CAIVM-12HC1	12000	3.5	13000	3.8	119.900
	DCBIVM-07H1	7000	2.1	8500	2.5	85.990
	DCBIVM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	85.990
	DCBIVM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	99.990
	CSIVM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	85.990
	CSIVM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	89.990
	CFIVM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	102.990

Sorozat

ELFO MULTI

Smartcool Sorozat

MULTISPLIT DC INVERTER

rejtett kondenzációs egységgel



Műszaki adatok old. 55



	KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		4 CSONKOS mm	ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR
		Btu/h	kW	Btu/h	kW		*	⚙️	
ELFO EGYSÉG	Maximálisan megengedett teljesítmény: 9000 + 12000 Btu/h								
	ELMOV2-18H1*	6900 - 18000 - 21200	2.0 - 6.2	5100 - 22200	1.6 - 6.5	180	A	A	585.000
	Maximálisan megengedett teljesítmény: 12000 + 12000 Btu/h (DUAL) - 9000 + 9000 + 12000 Btu/h (TRIAL)								
	ELMOV3-24H1	7500 - 24200 - 34100	2.2 - 9.9	12300 - 37600	3.6 - 11.0	200	A	A	620.000
	EL3VASC	Cseppvíztalca ELMOV3-24H1-hez							31.000

*2012 októberétől

SZABADON VÁLASZTHATÓ BELTÉRI EGYSÉGEK

	KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR
		Btu/h	kW	Btu/h	kW	
	SMIV-07H1	7000	2.1	8500	2.5	49.990
	SMIV-09H1	9000	2.6	11000	3.2	53.990
	SMIV-12H1	12000	3.5	13000	3.8	62.990
	CAIVSM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	127.990
	DCBIVSM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	99.990
	DCBIVSM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	116.990
	CSIVSM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	109.990
	CSIVSM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	119.990
	CFIVSM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	125.990
	CFIVSM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	129.990

• Trial kültéri egység esetén, csak egy darab kereskedelmi beltéri egység csatlakoztatható (kazettás, parapetes, légcsatornás és/vagy console).

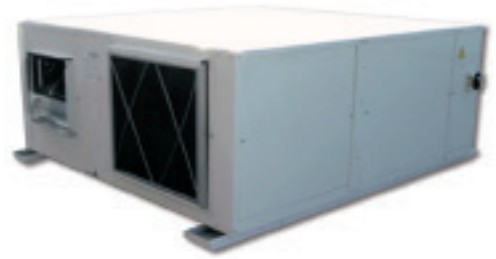
Sorozat

EOLO
PO

KOMPAKT LÉGCSATORNÁZHATÓ KLÍMA
rejtett egysége

ON
OFF R410a

Műszaki adatok old. 56



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ÁRAMELLÁTÁS	LISTAÁR
	kW		kW			
CSAK HŰTŐ KIVITEL						
POTH 015	6.0		nem		220	1.161.350
POTH 021	7.5		nem		220	1.164.200
POTH 031	9.7		nem		380	1.311.230
POTH 041	12.1		nem		380	1.375.870
POTH 061	15.7		nem		380	1.618.920
POTH 071	19.5		nem		380	1.898.400
POTH 081	21.9		nem		380	2.017.870
POTH 091	24.6		nem		380	2.239.360
POTH 101	29.2		nem		380	2.341.400
HŐSZIVATTYÚS KIVITEL						
PONH 015	6.0		6.4		220	1.193.670
PONH 021	7.5		7.9		220	1.198.740
PONH 031	9.7		10.0		380	1.352.110
PONH 041	12.1		12.6		380	1.418.020
PONH 061	15.7		16.1		380	1.684.200
PONH 071	19.5		19.8		380	1.946.250
PONH 081	21.9		22.1		380	2.095.820
PONH 091	24.6		24.9		380	2.382.280
PONH 101	29.2		29.4		380	2.547.370

Sorozat

COROLLA WATER
SRW

MONOSPLIT MAGASOLDALFALI
vízhűtéses kondenzációs egységgel (csak hűtő)

ON
OFF R407c

Műszaki adatok old. 57



KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		VÍZHÓZAM	LISTAÁR
SZETT	EGYSÉG		Btu/h	kW	Btu/h	kW		
	Kültéri	Beltéri					SZETT	
SRW-09	MCW-09	SR-09HI	9000	2.6	nem	nem	0.14	567.750
SRW-12	MCW-12	SR-12HI	12000	3.5	nem	nem	0.19	578.370
SRW-18	MCW-18	SR-18HI	18000	5.3	nem	nem	0.28	665.920

Sorozat

InCLIMA BXMV

MONOSPLIT DC INVERTER falba süllyeszthető kültéri egységgel

Műszaki adatok
old. 58

KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR
SZETT	InClima EGYSÉG	Beltéri	Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	⚙️	
BXMV-09H1	BXMV-09H10	SMV-09H1	4060 - 9000 - 11200	1.1 - 2.6 - 3.2	3800 - 10000 - 13000	1.1 - 2.8 - 3.8	A	A	420.700
BXMV-12H1	BXMV-12H10	SMV-12H1	4200 - 12000 - 13600	1.2 - 3.5 - 3.9	3900 - 13000 - 14000	1.1 - 3.8 - 4.1	A	A	438.360

• KÖTELEZŐ TARTOZÉK: INBOX-MONO SÜLLYESZTŐDOBOZ.

Sorozat

InCLIMA MULTI BXRV

MULTISPLIT DC INVERTER falba süllyeszthető kültéri egységgel



Műszaki adatok old. 59



	KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR
		Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	⚙️	
INCLIMA EGYSÉG	DUAL SPLIT, maximálisan megengedett teljesítmény: 9 + 12 Btu/h (x 1.000)							
	BXROV2-18HD	7000 - 18000 - 19000	2.0 - 5.3 - 5.5	10000 - 21000 - 22000	2.9 - 6.1 - 6.4	A	A	547.590
	DUAL-TRIAL SPLIT, maximálisan megengedett teljesítmény: 9 + 12 - 9 + 9 + 12 Btu/h (x 1.000)							
	BXROV3-21HD	7000 - 21000 - 25000	2.0 - 6.1 - 7.3	9000 - 23000 - 26000	2.6 - 6.7 - 7.6	A	A	591.000

• KÖTELEZŐ TARTOZÉK: INBOX-DUAL SÜLLYESZTŐDOBOZ.

SZABADON VÁLASZTHATÓ BELTÉRI EGYSÉGEK

	KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		LISTAÁR
		Btu/h	kW	Btu/h	kW	
	SRIV-07H	7000	2.1	8500	2.5	51.990
	SRIV-09H	9000	2.6	11000	3.2	51.990
	SRIV-12H	12000	3.5	13000	3.8	53.990
	CAIVM-07HC1	7000	2.1	8500	2.5	110.500
	CAIVM-09HC1	9000	2.6	11000	3.2	110.500
	CAIVM-12HC1	12000	3.5	13000	3.8	119.900
	DCBIVM-07H1	7000	2.1	8500	2.5	85.990
	DCBIVM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	85.990
	DCBIVM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	99.990
	CSIVM-09H1	9000	2.6	11000	3.2	85.990
	CSIVM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	89.990
	CFIVM-12H1	12000	3.5	13000	3.8	102.990

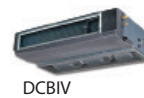
Sorozat

InCLIMA Kereskedelmi szektor

MONO DC INVERTER falba süllyeszthető kültéri egységgel



Műszaki adatok old. 60



KÓD			HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR
SZETT	InClima EGYSÉG	Beltéri	Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	⚙️	
BXCAV-18HC1	BXUOV-18H1	CAIV-18HC1	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	A	A	705.990
BXCFV-18H1	BXUOV-18H1	CFIV-18H1	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	A	A	677.990
BXD CBV-18H1	BXUOV-18H1	DCBIV-18H1	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	A	A	678.990
BXC SV-18H1	BXUOV-18H1	CSIV-18H1	5420 - 18000 - 19270	1.59 - 5.65	4950 - 21000	1.45 - 6.15	A	A	665.990

• KÖTELEZŐ TARTOZÉK: INBOX-DUAL SÜLLYESZTŐDOBOZ.

TARTOZÉKOK InCLIMA KÉSZÜLÉKHEZ

KÓD	LEÍRÁS	LISTAÁR
InBOX - MONO	Horganyzott lemez süllyesztődoboz InClima készülékhez (1195 x 565 x 235 mm)	39.750
InBOX - DUAL	Horganyzott lemez süllyesztődoboz InClima készülékhez (1450 x 690 x 300 mm)	71.550

Sorozat

T-REX
TC

HORDOZHATÓ LÉGKONDITIONÁLÓ
monoblokk

ON
OFF R410a

Műszaki adatok old. 61



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	☼	
TC-10	10000	2.93	nem	nem	A	-	105.460
TC-12R	12000	3.51	12000	3.51	A	A	118.290

Sorozat

T-REX
TCS

HORDOZHATÓ LÉGKONDITIONÁLÓ
kültéri egységgel

ON
OFF R410a

Műszaki adatok old. 61



KÓD	HŰTŐTELJESÍTMÉNY		FŰTŐTELJESÍTMÉNY		ENERGIAOSZTÁLY		LISTAÁR
	Btu/h	kW	Btu/h	kW	*	☼	
TCS-12	12000	3.51	nem	nem	C	-	168.520
TCS-14R	13500	3.95	13500	3.95	C	C	185.890

Sorozat

DRY
D

HORDOZHATÓ PÁRAMENTESÍTŐ

ON
OFF R134a

Műszaki adatok old. 61



KÓD	PÁRAMENTESÍTÉS MÉRTÉKE	KIJELZŐ PANEL	LISTAÁR
	lt/nap (30 °C - U.R. 80%)		
D-10	10	mechanikus	39.990
D-20	20	elektronikus	49.990
D-30	30	elektronikus	59.900

MŰSZAKI adatok



ON
OFF



R410a



lakossági

Szektor



19 - 37. oldal

kereskedelmi

Szektor



38 - 49. oldal

rejtett

Klimák



50 - 61. oldal

MŰKÖDÉSI TARTOMÁNY

Technológia	Hűtés	Fűtés
DC INVERTER - Low Ambient	-15°C ÷ +46°C	-15°C ÷ +24°C
DC INVERTER	0°C ÷ +46°C	-15°C ÷ +24°C
ON-OFF	0°C ÷ +43°C	-5°C ÷ +24°C

BRAVO

Sorzat

MONOSPLIT
magasoldalfali**BA****ON**
OFF

R410a



A Bravo sorozat, képviseli a legfejlettebb technológiai megoldásokat a hagyományos /ON-OFF/ légkondicionálók piacán. Praktikus és funkcionális a hűtés-, a fűtés- és a párátlanítás terén. Az egyszerű elegáns formatervezése lehetővé teszi, hogy jól beilleszkedjen az otthoni környezetbe.

Jellemzők: • Csendes működés • Programozható • Hűtőközeg típusa R410a

Funkciók: • Auto mode • Párátlanítás • Automatikus újraindulás • Éjszakai üzemmód • Legyező funkció Filter: • Aktív szenes elektrosztatikus szűrő • Biofilter

KÓD - SZETT		BA-09H1	BA-12H1	BA-18H1	
HŰTŐTELJESÍTMÉNY					
	Btu/h	9000	11000	16000	
HŰTŐTELJESÍTMÉNY	kW	2.6	3.2	4.7	
Teljesítmény-felvétel	W	821	1004	1460	
Áramfelvétel	A	4.6	6.7	9.2	
EER		3.21	3.21	3.21	
Energiaosztály		A	A	A	
FŰTŐTELJESÍTMÉNY					
	Btu/h	9600	12000	16700	
FŰTŐTELJESÍTMÉNY	kW	2.8	3.5	4.8	
Teljesítmény-felvétel	W	779	973	1430	
Áramfelvétel	A	5.2	6.5	9.2	
COP		3.61	3.61	3.48	
Energiaosztály		A	A	B	
HŰTŐKÖR					
Kompresszor		Landa G.	Landa G.	Landa G.	
Kompresszor típusa		Rotatory	Rotatory	Rotatory	
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a	
Hűtőközegtöltet	g	760	820	1150	
Hozzáadandó hűtőközeg menny. (5 m felett)	g/m	20	30	30	
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	
	Gáz oldal	inch	⅜	½	
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	
	Gáz oldal	mm	9.5	12.7	
Kültéri/beltéri max. távolság	m	15	20	25	
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	10	10	10	
TERMÉKJELLEMZŐK					
Áramellátás	V	220	220	220	
Indítási teljesítmény-felvétel	W	1000	1450	1980	
Beltéri egység térfogatáram	m ³ /h	400	550	850	
Páramentesítés	l/h	0.8	1.4	1.8	
Zajszint	Beltéri egység (min/max)	db (A)	32/40	35/46	
	Kültéri egység	db (A)	50	52	55
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	Beltéri egység	mm	730 - 255 - 174	790 - 265 - 177	940 - 298 - 200
	Kültéri egység	mm	776 - 540 - 320	776 - 540 - 320	848 - 540 - 320
Tömeg	Beltéri egység	Kg	8	9	13
	Kültéri egység	Kg	31	35	40

DUKE

Sorozat

MONOSPLIT DC INVERTER
magasoldalfali

DKV



R410a



Funkcionális, praktikus és kompakt. Duke a megfelelő megoldás azok számára, akik szeretnének egy olyan klímaberendezést, amely a magas színvonalú teljesítményt a kiváló ár-érték arányt biztosítja.

Inverter technológiának köszönhetően a Duke képes akár 35 %-os energia megtakarításra a hagyományos /ON-OFF/ légkondicionálókkal szemben.

Jellemzők: • Csendes működés • Programozható • Hűtőközeg típusa R410a

Funkciók: • Auto Mode • Párátlanítás • Automatikus újraindulás • Éjszakai üzemmód • Swing Filter: • Aktív szén elektrostatikus szűrő • Biofilter

KÓD - SZETT		DKV-09H	DKV-12H	DKV-18H1	DKV-24H1	
HŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	4100 – 9000 – 11000	800 – 12000 – 13500	6800 – 18000 – 22000	6800 – 22000 – 24500	
	kW	1.2 – 2.6 – 3.2	2.0 – 3.5 – 4.0	2.0 – 5.3 – 6.5	2.0 – 6.5 – 7.0	
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	200 – 800 – 1350	220 – 1100 – 1450	360 – 1600 – 2500	350 – 1985 – 2500	
Áramfelvétel	A	6.11	6.57	12.1	12.6	
EER		3.3	3.21	3.21	3.25	
Energiaosztály		A	A	A	A	
FŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	5100 – 12000 – 14000	6800 – 14000 – 17500	6800 – 19000 – 23800	6800 – 24000 – 26600	
	kW	1.5 – 3.2 – 4.1	2.0 – 4.0 – 5.1	2.0 – 5.7 – 6.8	2.0 – 7.0 – 7.8	
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	200 – 900 – 1450	220 – 1135 – 1550	350 – 1578 – 2600	350 – 1930 – 2700	
Áramfelvétel	A	6.57	7.02	12.1	12.6	
COP		3.7	3.61	3.61	3.62	
Energiaosztály		A	A	A	A	
HŰTŐKÖR						
Kompresszor		Daikin	Daikin	Mitsubishi	Mitsubishi	
Kompresszor típusa		Rotatory	Rotatory	Rotatory	Rotatory	
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a	R410a	
Hűtőközegetöltet	g	740	1000	1250	1700	
Hozzáadandó hűtőközeg menny.	g/m	20	20	20	20	
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¼	
	Gáz oldal	inch	¾	¾	¾	
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3	
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5	12.7	12.7
Kültéri/beltéri max. távolság	m	15	15	25	25	
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	10	10	10	10	
TERMÉKJELLEMZŐK						
Áramellátás	V	220	220	220	220	
Indítási teljesítmény-felvétel	W	1500	1400	1800	2700	
Beltéri egység térfogatáram	m³/h	600	680	800	950	
Zajszint	Beltéri egység (min/max)	db (A)	25/41	25/42	32/45	32/46
	Kültéri egység	db (A)	51	53	54	54
Méret(SZÉ - MA - MÉ)	Beltéri egység	mm	770 - 283 - 201	770 - 283 - 201	865 - 305 - 215	1008 - 319 - 221
	Kültéri egység	mm	710 - 350 - 318	710 - 350 - 318	955 - 700 - 424	955 - 700 - 424
Tömeg	Beltéri egység	Kg	8	9	12	15
	Kültéri egység	Kg	28	30	52	52

SMARTCOOL

Sorozat

MONOSPLIT FULL DC INVERTER

magasoldalfali

SMV



SmartCool egy a Tekno Point által tervezett innovatív légkondicionáló rendszer.

A második generációs DC inverter-nek köszönhetően a készülék képes akár 40 %-os energia megtakarításra is a hagyományos /ON-OFF/ légkondicionálókkal szemben.

Jellemzők: • Full inverter (9000 és 12000 btu/h) • csendes működés • Időzítő • Gáztöltet R410a • Elegáns és kompakt

Funkciók: • Automátia • Párátlanítás • Legyező funkció • Autorestart • Éjszakai üzemmód • Aktív szén elektrostatikus szűrő • Biofilter • Plazmaszűrő

KÓD - SZETT		SMV-09H1	SMV-12H1	SMV-18H1	SMV-24H1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	4060 – 9000 – 11200	4200 – 12000 – 13600	3270 – 18000 – 19100	3750 – 24000 – 25200
	kW	1.1 – 2.6 – 3.2	1.2 – 3.5 – 3.9	0.9 – 5.3 – 5.5	1.0 – 6.5 – 7.3
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	264 – 660 – 1200	262 – 1000 – 1400	320 – 1540 – 2020	375 – 2000 – 2450
Áramfelvétel (min - max)	A	0.8 – 5.2	1.2 – 6.1	2.5 – 8.5	10.2
EER		4.26	3.5	3.21	3.25
Energiaosztály		A+	A+	A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	3800 – 10000 – 13000	3900 – 13000 – 14000	3400 – 19000 – 21300	3750 – 24500 – 30000
	kW	1.1 – 2.8 – 3.8	1.1 – 3.8 – 4.1	0.9 – 5.9 – 6.2	1.0 – 7.1 – 8.7
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	230 – 650 – 1250	233 – 1066 – 1450	330 – 1610 – 2000	360 – 1990 – 2800
Áramfelvétel (min - max)	A	0.9 – 5.4	1.2 – 6.3	2.2 – 10.7	9.4
COP		4.25	3.61	3.61	3.62
Energiaosztály		A+	A	A	A
HŰTŐKÖR					
Kompresszor		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Kompresszor típusa		Rotatory	Rotatory	Rotatory	Rotatory
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a	R410a
Hűtőközegetöltet	g	1100	1100	1200	2400
Hűtőközeg menny.	g/m	20	20	20	20
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¼
	Gáz oldal	inch	⅜	⅜	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5	12.7
Kültéri/beltéri max. távolság	m	15	15	25	25
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	10	10	10	10
TERMÉKJELLEMZŐK					
Áramellátás	V	220	220	220	220
Beltéri egység térfogatáram	m ³ /h	450	450	830	1100
Zajszint	Beltéri egység (min/med/max)	db (A)	28/30/38	28/30/38	38/43/45
	Kültéri egység	db (A)	54	54	56
Méret (SZÉ - MA - MÉ)	Beltéri egység	mm	872 - 283 - 178	872 - 283 - 178	960 - 300 - 195
	Kültéri egység	mm	848 - 540 - 320	848 - 540 - 320	913 - 680 - 378
Tömeg	Beltéri egység	Kg	10	10	13
	Kültéri egység	Kg	40	40	52

COROLLA

Sorozat

MULTISPLIT
magasoldalfali**SR2**
SR3**ON**
OFF

R410a

A COROLLA sorozat kizárólagos célja, hogy az ON-OFF technológia legfejlettebb megoldásaival jelenjen meg piacon. A Corolla lehetővé teszi az intuitív kezelést, amely hatására a készülék képes be-és kikapcsolni a hőmérséklet függvényében. Kompakt és diszkrét megjelenésének köszönhetően tökéletesen illeszkedik az Ön otthonában is.

Jellemzők: • Csendes működés • Programozható • Hűtőközeg típusa R410a • Kompakt és stílusos kialakítás

Funkciók: • Auto mode • Párátlanítás • Autorestart • Éjszakai üzemmód • Aktív szenes elektrosztatikus szűrő • Biofilter

KÓD BELTÉRI EGYSÉG		SRI-09H		SRI-12H		SRO2-21H		SRO3-30H		
KÓD KÜLTÉRI EGYSÉG										
Hűtőteljesítmény	Btu/h	9000		12000		21000		30000		
	kW	2.6		3.5		6.2		8.8		
Teljesítmény-felvétel	W	35		35		850 + 1150		1800 + 1080		
Áramfelvétel	A	0.18		0.20		4.0 + 5.7		8.3 + 5.4		
EER						3.04		3.02		
Energiaosztály						B		B		
FŰTŐTELJESÍTMÉNY										
Fűtőteljesítmény	Btu/h	11000		13000		24000		34000		
	kW	3.1		3.7		7.0		10.0		
Teljesítmény-felvétel	W	35		35		860 + 1190		1900 + 1170		
Áramfelvétel	A	0.18		0.20		4.1 + 5.7		8.6 + 5.6		
COP						3.42		3.42		
Energiaosztály						B		B		
HŰTŐKÖR										
Kompresszor						Toshiba		Toshiba		
Kompresszor típusa						Rotatory		Rotatory		
Hűtőközeg						R410a		R410a		
Hűtőközegtöltet	g					900 + 1100		1150 + 1550		
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼		¼		¼ + ¼		¼ + ¼ + ¼	
	Gáz oldal	inch	⅜		½		⅜ + ½		⅜ + ⅜ + ½	
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3		6.3		6.3 + 6.3		6.3 + 6.3 + 6.3	
	Gáz oldal	mm	9.5		12.7		9.5 + 12.7		9.5 + 9.5 + 12.7	
Kültéri/beltéri max. távolság	m					15		15		
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m					5		5		
TERMÉKJELLEMZŐK										
Áramellátás	V	220		220		220		220		
Beltéri egység térfogatáram(min/med/max)	m³/h	370 - 430 - 500		410 - 460 - 500						
Zajszint (min/med/max)	db (A)	31 - 34 - 37		34 - 37 - 40		56		58		
Méret(SZÉ- MA - MÉ)	mm	710 - 250 - 195		710 - 250 - 195		895 - 655 - 345		860 - 930 - 330		
Tömeg	Kg	8		9		76		81		

SMARTCOOL

Sorozat

MULTI DC INVERTER

kültéri egység

SMOV2 SMOV3



R410a



KOMBINÁCIÓS LEHETŐSÉGEK

MAXIMÁLISAN MEGENGEDETT BELTÉRI KOMBINÁCIÓ (HŰTŐTELJESÍTMÉNY BELTÉRI EGYSÉG: btu/h x 1000)		
DB.BELTÉRI EGYSÉG	2	3
SMOV2-14H1 SMOV2-18H1	9 + 12	-
SMOV2-24H1	12 + 18	-
SMOV3-24H1	18 + 18	9 + 9 + 18 12 + 12 + 12

KÓD		SMOV2-14H1	SMOV2-18H1	SMOV2-24H1	SMOV3-24H1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	6800 – 14000 – 16000	6800 – 17000 – 21200	7500 – 23000 – 28000	7500 – 24200 – 34100
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	600 – 1270 – 2000	600 – 1500 – 2250	750 – 2180 – 3500	650 – 2200 – 4500
Áramfelvétel	A	5.77	5.4	7.3	10.3
EER		3.22	3.21	3.21	3.21
Energiaosztály		A	A	A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	5100 – 15000 – 18000	5100 – 19100 – 22700	12000 – 26300 – 32400	12300 – 29000 – 37600
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	580 – 1240 – 2150	580 – 1540 – 2300	400 – 2260 – 3500	980 – 2350 – 3950
Áramfelvétel	A	5.63	5.6	7.0	10.4
COP		3.63	3.63	3.62	3.62
Energiaosztály		A	A	A	A
HŰTŐKÖR					
Kompresszor		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Kompresszor típusa		Rotatory	Rotatory	Rotatory	Rotatory
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a	R410a
Hűtőközegtöltet	g	1400	1400	2400	2400
Hozzáadandó hűtőközeg menny.	g/m	20	20	20	20
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¼
	Gáz oldal	inch	⅜	⅜	⅜
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5	9.5
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	10	10	10	20
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	5	5	5	10
Csővezetés maximális hosszúság (max)	m	20	20	20	60
TERMÉKJELLEMZŐK					
Áramellátás	V	220	220	220	220
Zajszint	db (A)	56	56	58	58
Méret (SZÉ - MA - MÉ)	mm	899 - 569 - 378	899 - 569 - 378	955 - 700 - 396	955 - 700 - 396
Tömeg	Kg	50	50	50	53

SMARTCOOL
Sorozat

MULTIDC INVERTER
kültéri egység

SMOV4
SMOV5


Kompatibilitási táblázat

BELTÉRI EGYSÉG (Db.)	MAXIMÁLISAN MEGENGEDETT BELTÉRI KOMBINÁCIÓ (HŰTŐTELJESÍTMÉNY BELTÉRI EGYSÉG: btu/h x 1000)			
	2	3	4	5
SMOV4-28H1	18 + 18	12 + 12 + 18	7 + 7 + 9 + 18 9 + 9 + 12 + 12	-
SMOV4-36H1	24 + 24	9 + 18 + 24 12 + 12 + 24 18 + 18 + 18	7 + 7 + 12 + 24 9 + 9 + 9 + 24 9 + 12 + 18 + 18 12 + 12 + 12 + 12	-
SMOV5-42H1	24 + 24	12 + 24 + 24 18 + 18 + 24	9 + 9 + 18 + 24 12 + 12 + 12 + 24 12 + 12 + 18 + 18 9 + 18 + 18 + 18	9 + 9 + 9 + 12 + 24 9 + 12 + 12 + 12 + 18 7 + 7 + 12 + 18 + 18 9 + 9 + 9 + 18 + 18 12 + 12 + 12 + 12 + 12

• A piros színnel jelzett teljesítmény az adott kombinációban megengedett legnagyobb teljesítmény.

KÓD		SMOV4-28H1	SMOV4-36H1	SMOV5-42H1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	7500 – 27300 – 34200	10000 – 36000 – 36500	10200 – 42000 – 42150
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	650 – 2480 – 4500	680 – 3110 – 4500	850 – 3715 – 5000
Áramfelvétel, nominál	A	11.7	14.1	16.8
EER		3.23	3.21	3.23
Energiaosztály		A	A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	9600 – 31800 – 37600	10500 – 38000 – 38800	10900 – 45000 – 45200
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	980 – 2550 – 3950	1500 – 3030 – 4800	1600 – 3600 – 4800
Áramfelvétel	A	11.3	13.7	16.1
COP		3.63	3.63	3.65
Energiaosztály		A	A	A
HŰTŐKÖR				
Kompresszor		Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Kompresszor típusa		Rotatory	Rotatory	Rotatory
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a
Hűtőközegtöltet	g	2600	3600	4200
Hozzáadandó hűtőközeg menny	g/m	20	20	20
Cső átmérő	Lato liquido	inch	¼	¼ + ¼ + ¼ + ¾
	Lato gas	inch	¾	¾ + ½ + ½ + ⅝
Cső átmérő	Lato liquido	mm	6.3	6.3 + 6.3 + 6.3 + 9.5
	Lato gas	mm	9.5	9.5 + 12.7 + 12.7 + 15.6
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	20	20	25
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	10	15	15
Csővezetés maximális hosszúság (max)	m	70	70	80
TERMÉKJELLEMZŐK				
Áramellátás	V	220	220	220
Zajszint	db (A)	59	54	54
Méret (SZÉ - MA - MÉ)	mm	955 - 700 - 396	950 - 840 - 340	1015 - 1100 - 440
Tömeg	Kg	53	80	80

SMARTCOOL

Sorozat

MULTI DC INVERTER

magasoldalfali beltéri egység

SMIV



R410a



SMARTCOOL egy, a Tekno Point által tervezett, innovatív légkondicionáló rendszer. A DC inverternek köszönhetően, a készülék képes jelentős energia megtakarításra is a hagyományos (ON-OFF) légkondicionálókkal szemben. A berendezés rendelkezik plazma szűrővel, amely tiszta és friss levegő érzetet kelt. Formatervezése kifinomult és elegáns.

Jellemzők: • Csendes működés • Programozható • Hűtőközeg típusa R410a • Kompakt és stílusos kialakítás

Funkciók: • Auto mode • Párátlanítás • Autorestart • Éjszakai üzemmód Filter: • Aktív szén elektrostatikus szűrő • Biofilter

KÓD			SMIV-07H1	SMIV-09H1	SMIV-12H1	SMIV-18H1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Hűtőteljesítmény	Btu/h		7000	9000	12000	18000
	kW		2.1	2.6	3.5	5.3
Teljesítmény-felvétel	W		10	10	10	10
Áramfelvétel	A		0.04	0.04	0.04	0.04
FŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Fűtőteljesítmény	Btu/h		8500	11000	14000	19000
	kW		2.5	3.2	4.1	5.4
Teljesítmény-felvétel	W		10	10	10	10
Áramfelvétel	A		0.05	0.05	0.05	0.05
HŰTŐKÖR						
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¼	¼
	Gáz oldal	inch	¾	¾	¾	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5	9.5	12.7
TERMÉKJELLEMZŐK						
Beltéri egység térfogatáram	m³/h		420	450	550	840
Zajszint (min/med/max)	db (A)		29 - 32 - 35	29 - 32 - 35	30 - 33 - 35	34 - 38 - 43
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	mm		815 - 267 - 165	815 - 267 - 165	872 - 283 - 178	960 - 300 - 195
Tömeg	Kg		10	10	11	13

SMARTCOOL
 Sorozat

MULTI DC INVERTER
 beltéri egységek - 4 utas kazettás

CAIVSM


A kazettás beltéri egység méretei alacsony beépítési méreteinek köszönhetően sokoldalú beépítést tesznek lehetővé. Mennyezetbe szerelhető és ezáltal lehetővé teszi a lakó- és kereskedelmi egységekbe való tökéletes illeszkedést. A mennyezeti elhelyezkedésnek és négy irányú kifúvásnak köszönhetően a levegő hőmérséklet eloszlása egyenletessé válik a helyiségben.

Jellemzők: • Inverteres vezérlés, kompakt kivitel, friss levegő beszívás, könnyű szerelés és karbantartás, infravörös távirányító.

KÓD			CAIVSM-12H1	CAIVSM-18H1	CAIVSM-24H1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Hűtőteljesítmény	Btu/h		12000	18000	24000
	kW		3.2	5.3	7.1
Teljesítmény-felvétel	W		40	80	55
Áramfelvétel	A		0.2	0.4	0.5
FŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Fűtőteljesítmény	Btu/h		13000	20500	27000
	kW		3.8	6.0	8.0
Teljesítmény-felvétel	W		40	80	55
Áramfelvétel	A		0.2	0.4	0.5
HŰTŐKÖR					
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¾
	Gáz oldal	inch	¾	½	¾
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	9.5
	Gáz oldal	mm	9.5	12.7	15.9
TERMÉKJELLEMZŐK					
Beltéri egység térfogatáram	m ³ /h		680	680	1180
Zajszint (min/med/max)	db (A)		44	47	41 - 47
Méret (SZÉ- MA - MÉ)*	mm		840 - 840 - 240	840 - 840 - 240	840 - 840 - 240
Tömeg	Kg		20	20	30

* beltéri előlap mérete: 960x960x257 mm.

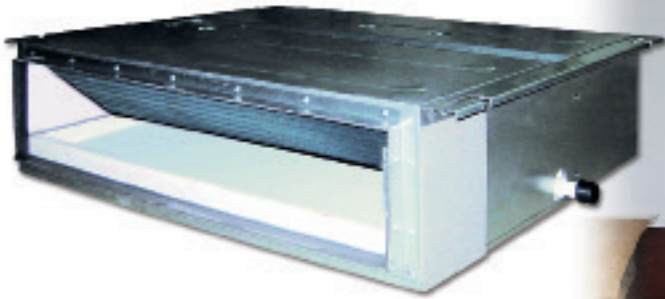
SMARTCOOL

Sorozat

MULTI DC INVERTER

beltéri egységek - légszűrő egység

DCBIVSM



R410a



Alacsony nyomású légszűrő egység. Az inverteres vezérlésnek köszönhetően rendkívül alacsony fogyasztás és zajszint jellemzi. A beltéri egység rejtett (pl. padlás, álmennyezet), amelyből légszűrőn keresztül vezetjük el a hideg-meleg levegőt.

Jellemzők: • Tartozékok széles választéka

KÓD			DCBIVSM-09H1	DCBIVSM-12H1	DCBIVSM-18H1	DCBIVSM-24H1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Hűtőteljesítmény	Btu/h		9000	12000	18000	24000
	kW		2.6	3.5	5.3	7.1
Teljesítmény-felvétel	W		36	41	58	58
Áramfelvétel	A		0.4	0.4	0.6	0.6
FŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Fűtőteljesítmény	Btu/h		11000	13000	20500	27000
	kW		3.2	3.8	6.0	8.0
Teljesítmény-felvétel	W		36	41	58	55
Áramfelvétel	A		0.4	0.4	0.6	0.5
HŰTŐKÖR						
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¼	⅜
	Gáz oldal	inch	⅜	⅜	½	⅝
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3	9.5
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5	12.7	15.9
TERMÉKJELLEMZŐK						
Beltéri egység térfogatáram	m³/h		450	550	700	1000
Hasznos statikus nyomás	Pa		20	20	20	20
Zajszint (min - max)	db (A)		31 - 37	32 - 40	33 - 42	34 - 43
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	mm		700 - 200 - 615	700 - 200 - 615	900 - 200 - 615	1000 - 200 - 615
Tömeg	Kg		22	24	25	29

SMARTCOOL

Sorozat

MULTI DC INVERTER

beltéri egységek - parapetes-mennyezeti

CFIVSM



R410a



Ez az egység kialakításánál és kis helyigényénél fogva, falra és mennyezetre egyaránt telepíthető. Ajánljuk: tetőtéri lakásokba, beugrókkal rendelkező helyiségekbe, kisebb irodákba.

Jellemzők: • Magas áramlási sebesség • csendes működés • Távirányító

KÓD		CFIVSM-09H1	CFIVSM-12H1	CFIVSM-18H1	CFIVSM-24H1	
HŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Hűtőteljesítmény	Btu/h	9000	12000	18000	24000	
	kW	2.5	3.5	5.0	7.1	
Teljesítmény-felvétel	W	30	30	61	61	
Áramfelvétel, nominál	A	0.3	0.3	0.6	0.6	
FŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Fűtőteljesítmény	Btu/h	9500	13000	18700	27000	
	kW	2.8	3.8	5.5	8.0	
Teljesítmény-felvétel	W	30	30	61	61	
Áramfelvétel, nominál	A	0.3	0.3	0.6	0.6	
HŰTŐKÖR						
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¼	⅜
	Gáz oldal	inch	⅜	⅜	½	⅝
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3	9.5
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5	12.7	15.9
TERMÉKJELLEMZŐK						
Beltéri egység térfogatáram	m ³ /h	650	650	950	1250	
Zajszint (min - max)	db (A)	36 - 43	36 - 43	40 - 47	40 - 50	
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	mm	1120 - 700 - 225	1120 - 700 - 225	1120 - 700 - 225	1120 - 700 - 225	
Tömeg	Kg	40	40	40	45	

SMARTCOOL
 Sorozat

MULTI DC INVERTER
 beltéri egységek - parapetes

CSIVSM

R410a


Ez az egység kialakításánál és kis helyigényénél fogva, falra és mennyezetre egyaránt telepíthető. Ajánljuk: tetőtéri lakásokba, beugrókkal rendelkező helyiségekbe, kisebb irodákba.

Jellemzők: • Elülső és oldalsó légbeömlő • Légáramlás két irányba választható • Távírányító

KÓD		CSIVSM-09H1		CSIVSM-12H1		CSIVSM-18H1		
HŰTŐTELJESÍTMÉNY								
Hűtőteljesítmény	Btu/h	9000		12000		18000		
	kW	2.6		3.2		5.2		
Teljesítmény-felvétel	W	40		45		60		
Áramfelvétel	A	0.2		0.3		0.3		
FŰTŐTELJESÍTMÉNY								
Fűtőteljesítmény	Btu/h	10500		13500		18500		
	kW	3.0		4.0		5.5		
Teljesítmény-felvétel	W	40		45		60		
Áramfelvétel	A	0.2		0.3		0.3		
HŰTŐKÖR								
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼		¼		¼	
	Gáz oldal	inch	⅜		⅜		½	
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3		6.3		6.3	
	Gáz oldal	mm	9.5		9.5		12.7	
TERMÉKJELLEMZŐK								
Beltéri egység térfogatáram	m³/h	486		498		650		
Zajszint (min - max)	db (A)	32 - 47		32 - 47		35 - 48		
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	mm	700 - 600 - 215		700 - 600 - 215		700 - 600 - 215		
Tömeg	Kg	14		14		14		

COROLLA

Sorozat

MULTI DC INVERTER

kültéri egységek

SROV2
SROV3



R410a



Kompatibilitási Táblázat

BELTÉRI EGYSÉG (Db.)	MAXIMÁLISAN MEGENGEDETT BELTÉRI KOMBINÁCIÓ (HŰTŐTELJESÍTMÉNY BELTÉRI EGYSÉG: btu/h x 1000)	
	2	3
SROV2-14HD	9 + 12	-
SROV2-18HD	7 + 18 ^{SRIV} 12 + 12	-
SROV3-21HD	9 + 18 ^{SRIV} 12 + 12	9 + 9 + 12

- A piros színnel jelzett teljesítmény az adott kombinációban megengedett legnagyobb teljesítmény
- A világoskék színnel jelölt termékekre csak egy darab kereskedelmi beltéri egység csatlakoztatható (kazettás, parapetes, légszűrő és/vagy console).
- A 18^{SRIV} megnevezés jelöli, hogy a beltéri egység típusa MAGASOLDALFALI.

KÓD		SROV2-14HD	SROV2-18HD	SROV3-21HD
HŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	7000 – 14000 – 16000	7000 – 18000 – 19000	7000 – 21000 – 25000
	kW	2.0 – 4.1 – 4.7	2.0 – 5.3 – 5.5	2.0 – 6.1 – 7.3
Teljesítmény-felvétel	W	1270	1620	1910
Áramfelvétel	A	5.7	7.5	8.6
EER		3.23	3.21	3.22
Energiaosztály		A	A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	9000 – 15000 – 17000	10000 – 21000 – 22000	9000 – 23000 – 26000
	kW	2.6 – 4.3 – 4.8	2.9 – 6.1 – 6.4	2.6 – 6.7 – 7.6
Teljesítmény-felvétel	W	1220	1670	1860
Áramfelvétel	A	5.5	7.6	8.4
COP		3.61	3.65	3.62
Energiaosztály		A	A	A
HŰTŐKÖR				
Kompresszor		Toshiba/Sanyo	Toshiba/Sanyo	Toshiba/Sanyo
Kompresszor típusa		Rotatory	Rotatory	Rotatory
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a
Hűtőközegtöltet	g	1350	1450	1450
Hozzáadandó hűtőközeg mennyiség	g/m	15	15	15
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼
	Gáz oldal	inch	⅜	⅜
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	15	15	15
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	10	10	10
TERMÉKJELLEMZŐK				
Áramellátás	V	220	220	220
Zajszint	db (A)	53	53	55
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	mm	760 - 590 - 285	845 - 695 - 335	845 - 695 - 335
Tömeg	Kg	39	54	55

COROLLA

Sorozat

MULTI DC INVERTER

kültéri egység

**SROV3
SROV4**

R410a



KOMBINÁCIÓS LEHETŐSÉGEK

Beltéri egység (Db.)	MAXIMÁLISAN MEGENGEDETT BELTÉRI KOMBINÁCIÓ (HŰTŐTELJESÍTMÉNY BELTÉRI EGYSÉG: btu/h x 1000)		
	2	3	4
SROV3-27HD	12 + 18 ^{SRIV} 12 + 12	7 + 7 + 18 ^{SRIV} 9 + 12 + 12	-
SROV4-27HD	18 + 18	9 + 12 + 18 12 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 18 9 + 9 + 9 + 12
SROV4-36HD	18 + 18	12 + 18 + 18	7 + 7 + 18 + 18 12 + 12 + 12 + 18

- A piros színnel jelzett teljesítmény az adott kombinációban megengedett legnagyobb teljesítmény
- A 18^{SRIV} megnevezés jelöli, hogy a beltéri egység típusa MAGASOLDALFALI

KÓD		SROV3-27HD	SROV4-27HD	SROV4-36HD
HŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	7000 – 27000 – 28000	7000 – 27000 – 31000	7000 – 36000 – 43000
	kW	2.0 – 7.9 – 8.2	2.0 – 7.9 – 9.1	2.0 – 10.5 – 12.6
Teljesítmény-felvétel	W	2400	2470	3450
Áramfelvétel	A	11	11.2	15.5
EER		3.25	3.21	3.04
Energiaosztály		A	A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	10000 – 30000 – 31000	9000 – 30000 – 34000	9000 – 38000 – 45000
	kW	2.9 – 8.7 – 9.0	2.6 – 8.7 – 9.9	2.6 – 11.1 – 13.1
Teljesítmény-felvétel	W	2420	2440	3380
Áramfelvétel	A	11.2	11.1	15.2
COP		3.63	3.61	3.28
Energiaosztály		A	A	A
HŰTŐKÖR				
Kompresszor		Panasonic/Sanyo	Mitsubishi	Mitsubishi
Kompresszor típusa		Rotatory	Rotatory	Rotatory
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a
Hűtőközegtöltet	g	2000	2400	2700
Hozzáadandó hűtőközeg mennyiség	g/m	15	15	15
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼
	Gáz oldal	inch	⅜	⅜
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5
Kültéri/beltéri max. távolság	m	15	15	15
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	10	10	10
TERMÉKJELLEMZŐK				
Áramellátás	V	220	220	220
Zajszint	db (A)	55	57	61
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	mm	845 - 695 - 335	895 - 860 - 330	990 - 966 - 396
Tömeg	Kg	57	78	86

COROLLA

Sorozat

MULTI DC INVERTER

beltéri egységek

SRIV



R410a



A DC inverter technológiának köszönhetően, az energiamegtakarítás 40%-al több mint a hagyományos ON-off technológiával üzemelő egységeknél. Ezáltal a hatékonysága nagyobb, a karbantartási költségek csökkennek. A kijelző felület megnövekedett, ezáltal jobban látható. Ezt a termékcsaládot a kompakt méret, könnyed elegancia, alacsony zajszint és magas hatásfok jellemzi, ezáltal minden igénynek eleget tesz.

Jellemzők: • Csendes működés • Programozható • Hűtőközeg típusa R410a • Kompakt és stílusos kialakítás

Funkciók: • Auto mode • Párátlanítás • Autorestart • Éjszakai üzemmód Filter: • Aktív szenes elektrosztatikus szűrő • Biofilter • Plazma

KÓD	KÓD		SRIV-07H	SRIV-09H	SRIV-12H	
HŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Hűtőteljesítmény	Btu/h		7000	9000	12000	18000
	kW		2.1	2.6	3.5	5.3
Teljesítmény-felvétel	W		37	37	44	48
Áramfelvétel	A		0.17	0.17	0.2	0.24
FŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Fűtőteljesítmény	Btu/h		8500	11000	13000	18500
	kW		2.5	3.2	3.8	5.4
Teljesítmény-felvétel	W		37	37	44	48
Áramfelvétel	A		0.17	0.17	0.2	0.24
HŰTŐKÖR						
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¼	¼
	Gáz oldal	inch	⅜	⅜	½	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5	12.7	12.7
TERMÉKJELLEMZŐK						
Beltéri egység légszállítás	m³/h		400	450	510	800
Zajszint (min/med/max)	db (A)		30 - 32 - 36	31 - 34 - 37	34 - 37 - 39	37 - 40 - 44
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	mm		710 - 255 - 190	710 - 255 - 190	820 - 265 - 255	920 - 292 - 225
Tömeg	Kg		8	8	9	11.5

COROLLA

Sorozat

MULTI DC INVERTER

beltéri egységek - 4 utas kazettás

CAIVM



R410a



A kazettás beltéri egység alacsony beépítési méreteinek köszönhetően sokoldalú beépítést tesznek lehetővé. Mennyezetbe szerelhető és ezáltal lehetővé teszi a lakó- és kereskedelmi egységekbe való tökéletes illeszkedést. A mennyezeti elhelyezkedésnek és négy irányú kifúvásnak köszönhetően a levegő hőmérséklet eloszlása egyenletessé válik a helyiségben.

Jellemzők: • Inverteres vezérlés • kompakt kivitel • friss levegő beszívás • könnyű szerelés és karbantartás • négy irányú kifúvás • infravörös távirányító

KÓD			CAIVM-07HC1	CAIVM-09HC1	CAIVM-12HC1	CAIVM-18HC1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Hűtőteljesítmény	Btu/h		7000	9000	12000	18000
	kW		2.1	2.6	3.2	5.3
Teljesítmény-felvétel	W		33	35	40	80
Áramfelvétel	A		0.15	0.15	0.2	0.4
FŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Fűtőteljesítmény	Btu/h		9000	11000	13000	20500
	kW		2.5	3.2	3.8	6.0
Teljesítmény-felvétel	W		33	35	40	80
Áramfelvétel	A		0.15	0.15	0.2	0.4
HŰTŐKÖR						
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¼	¼
	Gáz oldal	inch	⅜	⅜	½	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5	12.7	12.7
TERMÉKJELLEMZŐK						
Beltéri egység térfogatáram (min - max)	m³/h		400 - 510	400 - 510	420 - 550	560 - 700
Zajszint (min - max)	db (A)		33 - 36	33 - 36	33 - 36	40 - 43
Méret (SZÉ - MA - MÉ)*	mm		580 - 580 - 254	580 - 580 - 254	580 - 580 - 254	580 - 580 - 254
Tömeg	Kg		18.5	18.5	18.5	18.5

* beltéri előlap méret: 650x650x50mm.

COROLLA

Sorozat

MULTI DC INVERTER

beltéri egység - alacsony nyomású légcsatornához

DCBIVM



R410a



Alacsony nyomású, légcsatornához split beltéri egység, mely az inverteres vezérlésnek köszönhetően rendkívül alacsony fogyasztás és zajszint jellemzi. A beltéri egység tulajdon képen rejtett (pl. padlás, álmennyezet), melyekből légcsatornákon keresztül vezetjük el a hideg-meleg levegőt az adott helységben található szellőző nyíláshoz, mely távirányítással vezérelhető.

Jellemzők: • Ultra lapos kialakítás• ideális szállodákban• Alacsony zajszint • Levegőszűrő • Távirányító

KÓD		DCBIVM-07H1	DCBIVM-09H1	DCBIVM-12H1	DCBIVM-18H1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Hűtőteljesítmény	Btu/h	7000	9000	12000	18000
	kW	2.1	2.6	3.5	5.3
Teljesítmény-felvétel	W	40	40	45	60
Áramfelvétel	A	0.2	0.2	0.2	0.3
FŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Fűtőteljesítmény	Btu/h	8500	11000	13000	20500
	kW	2.5	3.2	3.8	6.0
Teljesítmény-felvétel	W	40	40	45	60
Áramfelvétel	A	0.2	0.2	0.2	0.3
HŰTŐKÖR					
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¼
	Gáz oldal	inch	⅜	⅜	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5	12.7
TERMÉKJELLEMZŐK					
Beltéri egység térfogatáram(min - med - max)	m³/h	540 - 620 - 680	540 - 620 - 680	540 - 620 - 680	720 - 800 - 870
Hasznos statikus nyomás	Pa	10	10	10	10
Zajszint (min - med - max)	db (A)	30 - 32 - 35	30 - 32 - 35	33 - 35 - 38	33 - 35 - 38
Méret (SZÉ - MA - MÉ)	mm	874 - 203 - 375	874 - 203 - 375	874 - 203 - 375	1124 - 206 - 365
Tömeg	Kg	15	15	15	18

COROLLA

Sorozat

MULTI DC INVERTER

beltéri egység - közép nyomású légcsatornázható

DCBIVM A5



R410a



Közepes nyomású inverteres légcsatornázható split beltéri egység, az inverteres vezérlésnek köszönhetően, rendkívül alacsony fogyasztás és zajszint jellemzi. A beltéri egység rejtett (pl. padlás, álmennyezet), melyekből légcsatornákon keresztül vezetjük el a hideg-meleg levegőt az adott helyiségben található szellőző nyíláshoz. A készülék távirányítással vezérelhető.

Jellemzők: Levegőszűrő • Vezetékes távirányító • Tartozékok széles választéka áll rendelkezésre.

KÓD		DCBIVM-07H1/A5	DCBIVM-09H1/A5	DCBIVM-12H1/A5	DCBIVM-18H1/A5
HŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Hűtőteljesítmény	Btu/h	7000	9000	12000	18000
	kW	2.1	2.6	3.5	5.3
Teljesítmény-felvétel	W	40	40	45	60
Áramfelvétel	A	0.2	0.2	0.2	0.3
FŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Fűtőteljesítmény	Btu/h	8500	11000	13000	20500
	kW	2.5	3.2	3.8	6.0
Teljesítmény-felvétel	W	40	40	45	60
Áramfelvétel	A	0.2	0.2	0.2	0.3
HŰTŐKÖR					
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¼
	Gáz oldal	inch	⅜	⅜	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5	9.5	12.7
TERMÉKJELLEMZŐK					
Beltéri egység térfogatáram	m ³ /h	480	480	600	870
Hasznos statikus nyomás	Pa	40	40	40	70
Zajszint (min - max)	db (A)	28 - 40	28 - 40	28 - 40	29 - 41
Méret (SZÉ - MA - MÉ)	mm	700 - 210 - 635	700 - 210 - 635	700 - 210 - 635	920 - 210 - 635
Tömeg	Kg	20	20	20	23

COROLLA

Sorozat

MULTI DC INVERTER

beltéri egységek - parapetes

CFIVM



R410a



Ez az egység kialakításánál és kis helyigényénél fogva, falra és mennyezetre egyaránt telepíthető. Ajánljuk: tetőtéri lakásokba, beugrókkal rendelkező helyiségekbe, kisebb irodákba.

Jellemzők: Vízszintes és függőleges bordák, amelyek motorosan állíthatóak • Függőlegesen vagy vízszintesen is szerelhető • szükséges szerelési konzolok mellékelve • Távirányító

KÓD			CFIVM-12H1	CFIVM-18H1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Hűtőteljesítmény		Btu/h	12000	18000
		kW	3.5	5.3
Teljesítmény-felvétel		W	35	35
Áramfelvétel		A	0.145	0.145
FŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Fűtőteljesítmény		Btu/h	13500	20000
		kW	4.0	5.9
Teljesítmény-felvétel		W	35	35
Áramfelvétel				
HŰTŐKÖR				
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼
	Gáz oldal	inch	½	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	12.7	12.7
TERMÉKJELLEMZŐK				
Beltéri egység térfogatáram(min - med - max)		m³/h	500 - 570 - 650	500 - 570 - 650
Zajszint (min - med - max)		db (A)	36 - 38 - 39	36 - 39 - 41
Méret (SZÉ- MA - MÉ)		mm	990 - 660 - 206	990 - 660 - 206
Tömeg		Kg	27	27

COROLLA

Sorozat

MULTI DC INVERTER

beltéri egységek - parapetes

CSIVM



R410a



Ez az egység kialakításánál és kis helyigényénél fogva, falra és mennyezetre egyaránt telepíthető. Ajánljuk: tetőtéri lakásokba, beugrókkal rendelkező helyiségekbe, kisebb irodákba.

Jellemzők: • Elülső és oldalsó légbeömlő • Légáramlás két irányba lehetséges, amely választható • Távirányító

KÓD		CSIVM-09H1		CSIVM-12H1	
HŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Hűtőteljesítmény	Btu/h	9000		12000	
	kW	2.6		3.2	
Teljesítmény-felvétel	W	40		45	
Áramfelvétel	A	0.2		0.3	
FŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Fűtőteljesítmény	Btu/h	10500		13500	
	kW	3.0		4.0	
Teljesítmény-felvétel	W	40		45	
Áramfelvétel	A	0.2		0.3	
HŰTŐKÖR					
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼		¼
	Gáz oldal	inch	½		½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3		6.3
	Gáz oldal	mm	12.7		12.7
TERMÉKJELLEMZŐK					
Beltéri egység térfogatáram	m ³ /h	486		498	
Zajszint	db (A)	38		39	
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	mm	700 - 600 - 210		700 - 600 - 210	
Tömeg	Kg	13		15	

CASSETTE

Sorozat

4 UTAS KAZETTÁS DC INVERTER

álmennyezeti

CAV



A CAV kazettás mono split klímaberendezés adottságaiból adódóan általában középületek, irodák vagy ipari helyiségek hűtésére-fűtésére alkalmas. Előfordul, hogy lakossági felhasználók is alkalmazzák ott, ahol a klímatelepítés körülményei erre lehetőséget adnak.

Jellemzők: • 360° ultra-kompakt diffúziós panel • Széles oszcilláció • Elektromos csatlakozópanel doboz belsejében • Egyszerű telepítés és karbantartás • Infravörös távvezérlő

KÓD		CAV-12HC1	CAV-18HC1**
HŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	4800 – 12000 – 14000	5420 – 18000 – 19270
	kW	1.4 – 3.5 – 4.1	1.59 – 5.3 – 5.65
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	350 – 1050 – 1410	560 – 1620 – 2600
Áramfelvétel	A	4.9	7.5
EER		3.41	3.41
Energiaosztály		A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	5100 – 14000 – 16700	4950 – 20000 – 21000
	kW	1.4 – 4.0 – 4.9	1.45 – 5.86 – 6.15
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	380 – 1170 – 1880	720 – 1542 – 2600
Áramfelvétel	A	4.8	8.1
COP		3.63	3.64
Energiaosztály		A	A
HŰTŐKÖR			
Kompresszor		Toshiba	Hitachi
Kompresszor típusa		Rotációs DC inverter	Rotációs DC inverter
Hűtőközeg		R410a	R410a
Hűtőközegtöltet	g	1400	1700
Hozzáadandó hűtőközeg menny.(> 5m)	g/m	20	20
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼
	Gáz oldal	inch	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3
	Gáz oldal	mm	12.7
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	10	25
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	5	15
TERMÉKJELLEMZŐK			
Áramellátás	V	220	220
Indítási teljesítmény-felvétel	W	2550	2600
Beltéri egység térfogatáram(min/med/max)	m³/h	500/760/860	680/845/930
Párátlanítási telj.	l/h	1.5	1.8
Zajszint	Beltéri egys. (min/köz/max)	db (A)	38/41/43
	Kültéri egység	db (A)	48
Méretek (Sz-Ma-Mé)	Beltéri egység	mm	580 - 580 - 254*
	Kültéri egység	mm	761 - 593 - 279
Tömeg	Beltéri egység	Kg	32 + 3
	Kültéri egység	Kg	40

* beltéri panel méret: 650 x 650 x 30 mm. ** standard változatban is kapható

CASSETTE

Sorozat

4 UTAS KAZETTÁS DC INVERTER álmennyezeti

CAV



A CAV kazettás mono split klímaberendezés adottságaiból adódóan általában közületek, irodák vagy ipari helyiségek hűtésére-fűtésére a legalkalmasabb. Előfordul, hogy lakossági felhasználók is alkalmazzák, ahol a klímatelepítés körülményei erre lehetőséget adnak.

Jellemzők: • 360° ultra-kompakt diffúziós panel • Széles oszcilláció • Elektromos csatlakozó panel a belsejében • Egyszerű telepítés és karbantartás • Infravörös távvezérlő.

KÓD		CAV-24H1	CAV-36HT1	CAV-48HT1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	5420 – 24000 – 26780	7850 – 36000 – 42310	11600 – 48000 – 51200
	kW	1.59 – 7.03 – 7.85	2.9 – 10.5 – 12.4	3.4 – 14 – 15
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	980 – 2180 – 2800	2300 – 3260 – 4900	2500 – 4310 – 5950
Áramfelvétel	A	10.3	5.0	6.8
EER		3.23	3.22	3.36
Energiaosztály		A	A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	5800 – 28000 – 29000	12650 – 40000 – 45000	14330 – 52000 – 54600
	kW	1.7 – 7.76 – 8.5	3.7 – 11 – 13.2	4.2 – 15.2 – 16
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	1050 – 2100 – 2600	2000 – 3040 – 4640	2300 – 4060 – 5550
Áramfelvétel	A	9.5	5.3	6.6
COP		3.69	3.66	3.84
Energiaosztály		A	A	A
HŰTŐKÖR				
Kompresszor		Hitachi	Hitachi	Panasonic
Kompresszor típusa		Rotativo DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a
Hűtőközeg töltet	g	2200	2600	3600
Hozzáadandó hűtőközeg menny.(> 5m)	g/m	50	50	30
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	3/8	3/8
	Gáz oldal	inch	5/8	5/8
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	9.5	9.5
	Gáz oldal	mm	16	15.6
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	25	30	40
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	15/9	20/12	30
TERMÉKJELLEMZŐK				
Áramellátás	V	220	220	380
Indítási teljesítmény-felvétel	W	2800	4900	5950
Beltéri egység térfogatáram(min/med/max)	m ³ /h	820/1010/1220	1120/1300/1530	1600
Párátlanítási teljesítmény	l/h	2.4	3.8	4.6
Zajszint	Beltéri egys.(min/med/max)	db (A)	39/40/42	40/44
	Kültéri egység	db (A)	56	56
Méretek (Sz-Ma-Mé)	Beltéri egység	mm	840 - 840 - 240*	840 - 840 - 310*
	Kültéri egység	mm	895 - 862 - 313	990 - 966 - 354
Tömeg	Beltéri egység	Kg	38	46
	Kültéri egység	Kg	72	106

* a beltéri panel méretei: 950x950x40 mm.

CASSETTE

Sorozat

4 UTAS KAZETTÁS

álmennyezeti

CA


ON
OFF
R410a


Hagyományos On/Off technológiával készült kazettás mono split beltéri egység, R410a hűtőközeggel. Adottságaiból adódóan közületek, irodák vagy ipari helyiségek hűtésére-fűtésére a legalkalmasabb. Előnye, hogy a hűtött-fűtött levegőt a klimatizálandó helyiségben négy irányba egyenletesen osztja el.

Jellemzők: • 360° ultra-kompakt diffúziós panel • Széles oszcilláció • Elektromos csatlakozó doboz • Egyszerű telepítés és karbantartás • Infravörös távvezérlő

KÓD		CA-12H1	CA-18H1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Hűtőteljesítmény	Btu/h	12000	18000
	kW	3.5	5.3
Teljesítmény-felvétel	W	1150	1850
Áramfelvétel	A	5.3	8.8
EER		3.04	2.86
Energiaosztály		B	C
FŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Fűtőteljesítmény	Btu/h	13000	20500
	kW	3.8	6.0
Teljesítmény-felvétel	W	1140	1800
Áramfelvétel	A	6.8	8.8
COP		3.25	3.22
Energiaosztály		C	C
HŰTŐKÖR			
Kompresszor		Toshiba	Toshiba
Kompresszor típusa		Rotativo	Rotativo
Hűtőközeg		R410a	R410a
Hűtőközegtöltet	g	1120	2050
Hozzáadandó hűtőközeg mennyisége	g/m	30	30
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼
	Gáz oldal	inch	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3
	Gáz oldal	mm	12.7
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	25	25
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	15	15
TERMÉKJELLEMZŐK			
Áramellátás	V	220	220
Indítási teljesítmény-felvétel	W	1950	300
Beltéri egység térfogatáram (min/med/max)	m³/h	400/600/680	500/760/860
Párátlanítási telj.	l/h	1.2	1.8
Zajszint	Beltéri egy. (min/med/max)	db (A)	35/38/41
	Kültéri egység	db (A)	43
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	Beltéri egység	mm	580 - 580 - 254*
	Kültéri egység	mm	760 - 590 - 285
Tömeg	Beltéri egység	Kg	21 + 3
	Kültéri egység	Kg	44

* beltéri panel méretek: 650 x 650 x 30 mm.

CASSETTE

Sorozat

4 UTAS KAZETTÁS DC INVERTER álmennyezeti

CA



ON
OFF



Hagyományos On/Off technológiával készült, kazettás mono split beltéri egység R410 A hűtőközeggel. Adottságaiból adódóan általában közületeknek, irodáknak vagy ipari helyiségek hűtésére-fűtésére ajánlott. Előnye, hogy a hűtött-fűtött levegőt a klimatizálendő helyiségben négy irányba egyenletesen oszlatja el.

Jellemzők: • 360° ultra-kompakt diffúziós panel • Széles oszcilláció • Elektromos bekötődoboz • Egyszerű telepítés és karbantartás • Infravörös távvezérlő

KÓD		CA-24H1	CA-36HT1	CA-48HT1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Hűtőteljesítmény	Btu/h	24000	36000	48000
	kW	7.0	10.5	14
Teljesítmény-felvétel	W	2510	3700	4700
Áramfelvétel	A	12.2	6.5	8.2
EER		2.84	2.84	2.99
Energiaosztály		C	C	C
FŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Fűtőteljesítmény	Btu/h	27300	39000	52000
	kW	8.0	11.4	15.2
Teljesítmény-felvétel	W	2350	3350	4900
Áramfelvétel	A	11	5.8	8.6
COP		3.40	3.40	3.11
Energiaosztály		B	C	D
HŰTŐKÖR				
Kompresszor		Toshiba	Sanyo	Sanyo
Kompresszor típusa		Rotativo	Scroll	Scroll
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a
Hűtőközegtöltet	g	2600	3100	4000
Hozzáadandó hűtőközeg mennyi (> 5 mt)	g/m	65	90	90
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	3/8	1/2
	Gáz oldal	inch	5/8	3/4
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	9.5	12.7
	Gáz oldal	mm	16	19
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	30	30	50
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség	m	15	20	30
TERMÉKJELLEMZŐK				
Áramellátás	V	220	380	380
Indítási teljesítmény-felvétel	W	3300	4620	5870
Beltéri egys. térfogatáram (min/med/max)	m ³ /h	500/900/1050	1200/1420/1600	1200/1420/1600
Párátlanítási teljesítmény	l/h	2.4	3.8	4.8
Zajszint	Beltéri egy. (min/med/max)	db (A)	42/44/46	44/46/48
	Kültéri egység	db (A)	55	57
Méretek (SZÉ -MA -MÉ)	Beltéri egység	mm	840 - 840 - 240*	840 - 840 - 310*
	Kültéri egység	mm	895 - 860 - 330	980 - 960 - 360
Tömeg	Beltéri egység	Kg	36 + 6	40 + 6
	Kültéri egység	Kg	68	90

* beltéri panel méretek: 950 x 950 x 40 mm.

CAYENNE

Sorozat

MONO SPLIT DC INVERTER

parapetes - mennyezeti

CFV



Ez az egység kialakításánál és kis helyigényénél fogva, falra és mennyezetre egyaránt telepíthető. Ajánljuk: tetőtéri lakásokba, beugrókkal rendelkező helyiségekbe, kisebb irodákba.

Jellemzők: Vízszintes és függőleges bordák, amelyek motorosan állíthatóak • Függőlegesen vagy vízszintesen is szerelhető • A szükséges szerelési konzolok mellékelve • Távirányító

KÓD		CFV-18H1	CFV-24H1	CFV-36HT1	CFV-48HT1	
HŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	5420 – 18000 – 19270	5420 – 24000 – 26780	7850 – 36000 – 42310	11600 – 48000 – 53200	
	kW	1.59 – 5.3 – 5.65	1.59 – 7.03 – 7.85	2.9 – 10.5 – 12.4	3.6 – 14 – 15.6	
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	560 – 1620 – 2600	980 – 2180 – 2800	2300 – 3260 – 4900	2500 – 4310 – 5950	
Áramfelvétel	A	7.5	10.3	5.0	6.8	
EER		3.3	3.25	3.23	3.36	
Energiaosztály		A	A	A	A	
FŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	4950 – 20000 – 21000	5800 – 28000 – 29000	12650 – 40000 – 45000	14330 – 52000 – 56300	
	kW	1.45 – 5.86 – 6.15	1.7 – 7.76 – 8.5	3.7 – 11 – 13.2	4.2 – 15.2 – 16	
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	720 – 1542 – 2600	1050 – 2100 – 2600	2000 – 3040 – 4640	2300 – 4060 – 5550	
Áramfelvétel	A	8.1	9.5	5.3	6.6	
COP		3.8	3.69	3.66	3.84	
Energiaosztály		A	A	A	A	
HŰTŐKÖR						
Kompresszor		Hitachi	Hitachi	Hitachi	Panasonic	
Kompresszor típusa		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a	R410a	
Hűtőközegetöltet	g	1650	2200	2600	3600	
Hozzáadandó hűtőközeg menny. (> 5 mt)	g/m	20	50	50	30	
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¾	¾	
	Gáz oldal	inch	½	¾	¾	
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	9.5	9.5	
	Gáz oldal	mm	12.7	16	16	
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	25	25	30	40	
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség	m	15	15	20	30	
TERMÉKJELLEMZŐK						
Áramellátás	V	220	220	380	380	
Indítási teljesítmény-felvétel	W	2600	2800	4900	5950	
Beltéri egység térfogatáram. (min/med/max)	m³/h	500/600/800	700/900/1000	1115/1210/1310	1600/1800/2000	
Párátlanítási teljesítmény	l/h	1.8	2.4	3.8	4.6	
Zajszint	Beltéri egys (min/med/max)	db (A)	38/41/43	40/43/45	44/47	
	Kültéri egység	db (A)	56	56	56	53/57
Méretek (SZÉ-MA-MÉ)	Beltéri egység	mm	980 - 660 - 195	980 - 660 - 195	1285 - 660 - 203	1670 - 240 - 680
	Kültéri egység	mm	842 - 695 - 324	895 - 862 - 313	990 - 966 - 354	940 - 1245 - 360
Tömeg	Beltéri egység	Kg	29	29	37	52
	Kültéri egység	Kg	62.5	72	106	106

Sorozat
CAYENNE

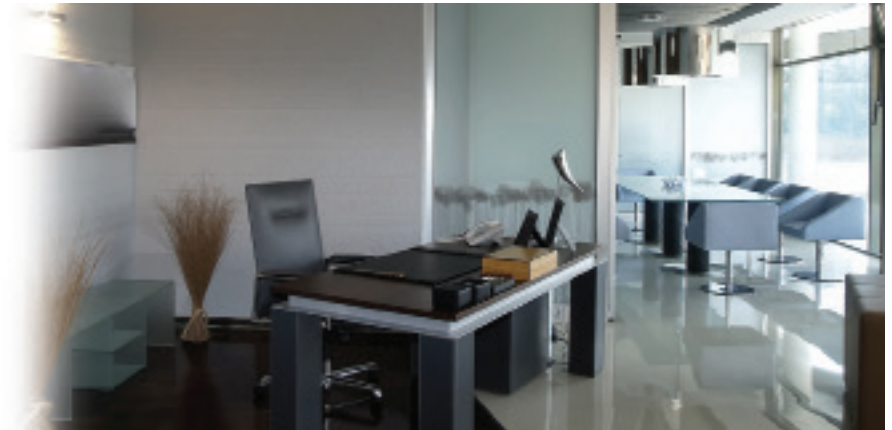
MONO SPLIT
parapetes

CF



ON
OFF

R410a



Ez az egység kialakításánál és kis helyigényénél fogva, falra és mennyezetre egyaránt telepíthető. Ajánljuk: tetőtéri lakásokba, beugrókkal rendelkező helyiségekbe, kisebb irodákba.

Jellemzők: • Vízszintes és függőleges bordák, amelyek motorosan állíthatóak • Függőlegesen vagy vízszintesen is szerelhető • A szükséges szerelési konzolok mellékelve • Távirányító

KÓD		CF-12H1	CF-18H1	CF-24H1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Hűtőteljesítmény	Btu/h	12000	18000	24000
	kW	3.5	5.3	7.1
Teljesítmény-felvétel	W	1160	1720	2450
Áramfelvétel	A	5.3	8.8	12.2
EER		3.02	3.02	2.84
Energiaosztály			B	B C
FŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Fűtőteljesítmény	Btu/h	13000	20500	27300
	kW	3.8	6.0	8.0
Teljesítmény-felvétel	W	1110	1760	2460
Áramfelvétel	A	6.8	8.8	11
COP		3.42	3.41	3.21
Energiaosztály		B	B	C
HŰTŐKÖR				
Kompresszor		Toshiba	Toshiba	Toshiba
Kompresszor típusa		Rotativo	Rotativo	Rotativo
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a
Hűtőközegtöltet	g	1120	2050	2600
Hozzáadandó hűtőközeg mennyi (> 5 mt)	g/m	30	30	65
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¾
	Gáz oldal	inch	½	⅝
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	9.5
	Gáz oldal	mm	12.7	16
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	25	25	30
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség	m	15	15	15
TERMÉKJELLEMZŐK				
Áramellátás	V	220	220	220
Indítási teljesítmény-felvétel	W	1950	2300	3300
Beltéri egység térfogatáram. (min/med/max)	m³/h	400/480/600	500/600/800	700/900/1000
Párátlanítási teljesítmény	l/h	1.2	1.8	2.4
Zajszint	Beltéri egy. (min/med/max)	db (A)	38/41/43	40/43/45
	Kültéri egység	db (A)	43	48
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	Beltéri egység	mm	995 - 660 - 198	995 - 660 - 198
	Kültéri egység	mm	760 - 590 - 285	845 - 695 - 335
Tömeg	Beltéri egység	Kg	30	30
	Kültéri egység	Kg	44	57

CAYENNE

Sorozat

MONO SPLIT

parapetes

CF


ON
OFF


Ez az egység kialakításánál és kis helyigényénél fogva, falra és mennyezetre egyaránt telepíthető. Ajánljuk: tetőtéri lakásokba, beugrókkal rendelkező helyiségekbe, kisebb irodákba.

Jellemzők: Vízszintes és függőleges bordák, amelyek motorosan állíthatóak • Függőlegesen vagy vízszintesen is szerelhető • A szükséges szerelési konzolok mellékelve • Távirányító

KÓD		CF-36HT1	CF-48HT1	CF-60HT1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Hűtőteljesítmény	Btu/h	36000	48000	60000
	kW	10.5	14	17
Teljesítmény-felvétel	W	3700	4700	6000
Áramfelvétel, nominál	A	6.5	8.2	9.8
EER		2.84	2.99	2.84
Energiaosztály		C	C	C
FŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Fűtőteljesítmény	Btu/h	39000	52000	68000
	kW	11.4	15.2	20
Teljesítmény-felvétel	W	3350	4900	6420
Áramfelvétel	A	5.8	8.6	9.8
COP		3.40	3.11	2.80
Energiaosztály		C	D	D
HŰTŐKÖR				
Kompresszor		Sanyo	Sanyo	Sanyo
Kompresszor típusa		Scroll	Scroll	Scroll
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a
Hűtőközeg töltet	g	3100	4000	4200
Hozzáadandó hűtőközeg mennyi (> 5 mt)	g/m	90	90	90
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	1/2	1/2
	Gáz oldal	inch	3/4	3/4
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	12.7	12.7
	Gáz oldal	mm	19	19
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	30	50	50
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség	m	20	30	30
TERMÉKJELLEMZŐK				
Áramellátás	V	380	380	380
Indítási teljesítmény-felvétel	W	4620	5870	7500
Beltéri egység térfogatáram (min/med/max)	m ³ /h	1000/1200/1400	1600/1800/2000	1600/1800/2000
Párátlanítási telj.	l/h	3.8	4.8	6
Zajszint	Beltéri egys.(min/med/max)	db (A)	40/43/45	44/46/47
	Kültéri egység	db (A)	57	58
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	Beltéri egység	mm	1285 - 660 - 198	1610 - 660 - 240
	Kültéri egység	mm	990 - 960 - 360	940 - 1245 - 360
Tömeg	Beltéri egység	Kg	34	52
	Kültéri egység	Kg	90	112

CONSOLE

Sorozat

MONO SPLIT DC INVERTER

parapetes

CSV



Ez az egység kialakításánál és kis helyigényénél fogva, falra és mennyezetre egyaránt telepíthető. Ajánljuk: tetőtéri lakásokba, beugrókkal rendelkező helyiségekbe, kisebb irodákba.

Jellemzők: Elülső és oldalsó légbeömlő, légáramlás két irányban választható • Távirányító mellékelve •

KÓD		CSV-12HC1	CSV-18HC1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	4800 – 12000 – 14000	5800 – 18000 – 19500
	kW	1.4 – 3.5 – 4.1	1.7 – 5.3 – 5.7
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	350 – 1050 – 1410	550 – 1570 – 2500
Áramfelvétel	A	4.9	7.5
EER		3.41	3.41
Energiaosztály		A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	5100 – 14000 – 16700	4950 – 19000 – 21200
	kW	1.4 – 4.0 – 4.9	1.45 – 5.8 – 6.2
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	380 – 1170 – 1880	720 – 1670 – 2600
Áramfelvétel	A	4.8	8.1
COP		3.63	3.64
Energiaosztály		A	A
HŰTŐKÖR			
Kompresszor		Toshiba	Hitachi
Kompresszor típusa		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter
Hűtőközeg		R410a	R410a
Hűtőközeg töltet	g	1400	1700
Hozzáadandó hűtőközeg mennyi (> 5 mt)	g/m	20	20
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼
	Gáz oldal	inch	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3
	Gáz oldal	mm	12.7
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	10	20
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség	m	5	10
TERMÉKJELLEMZŐK			
Áramellátás	V	220	220
	W	2550	2600
Indítási teljesítmény-felvétel	A	12	12.3
Beltéri egység térfogatáram (min/med/max)	m ³ /h	350/380/460/490/550	440/560/640/700/740
Zajszint	Beltéri egy. (min/med/max)	db (A)	23/27/31/33/35
	Kültéri egység	db (A)	44/48
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	Beltéri egység	mm	700 - 600 - 210
	Kültéri egység	mm	761 - 593 - 279
Tömeg	Beltéri egység	Kg	20
	Kültéri egység	Kg	42

DUCT

Sorozat

MONO SPLIT LÉGCSATORNÁZHATÓ

közép nyomású

DCBV



R410a



Közepes nyomású, inverteres, légcsatornázható split beltéri egység. Az inverteres vezérlésnek köszönhetően rendkívül alacsony fogyasztás és zajszint jellemzi. A beltéri egység rejtett (pl. padlás, álmennyezet), amelyből légcsatornákon keresztül vezetjük el a hideg-meleg levegőt, az adott helyiségben található szellőző nyíláshoz. A készülék távirányítással vezérelhető.

Jellemzők: Ultra-kompakt kialakítás • Nagy statikus nyomás • Levegősűrítő mellékelve • Vezetékes távirányító mellékelve • Tartozékok: a teljes körű szellőzés terminálok.

KÓD		DCBV-18H1/A5	DCBV-24H1/A5	DCBV-36HT1/A5	DCBV-48HT1/A5	
HŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	5420 – 18000 – 1927	5420 – 24000 – 26780	7850 – 36000 – 42310	17230 – 48000 – 51600	
	kW	1.59 – 5.3 – 5.65	1.59 – 7.03 – 7.85	2.9 – 10.5 – 12.4	5.05 – 14 – 15.1	
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	560 – 1620 – 2600	980 – 2180 – 2800	2300 – 3260 – 4900	2500 – 4310 – 5950	
Áramfelvétel	A	7.5	10.3	5.0	6.8	
EER		3.3	3.25	3.23	3.36	
Energiaosztály		A	A	A	A	
FŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	4950 – 20000 – 21000	5800 – 28000 – 29000	12650 – 40000 – 45000	19994 – 52000 – 60000	
	kW	1.45 – 5.86 – 6.15	1.7 – 7.76 – 8.5	3.7 – 11 – 13.2	5.86 – 15 – 17.58	
Teljesítmény-felvétel (min/med/max)	W	720 – 1542 – 2600	1050 – 2100 – 2600	2000 – 3040 – 4640	2300 – 4060 – 5550	
Áramfelvétel	A	8.1	9.5	5.3	6.6	
COP		3.8	3.69	3.66	3.84	
Energiaosztály		A	A	A	A	
HŰTŐKÖR						
Kompresszor		Hitachi	Hitachi	Hitachi	Panasonic	
Kompresszor típusa		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Scroll DC Inverter	Scroll DC Inverter	
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a	R410a	
Hűtőközeg töltet	g	1650	2200	2900	3600	
Hozzáadandó hűtőközeg menny.(> 5m)	g/m	20	50	50	30	
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	1/4	3/8	3/8	
	Gáz oldal	inch	1/2	5/8	5/8	
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	9.5	9.5	
	Gáz oldal	mm	12.7	16	15.6	
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	25	25	30	40	
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség	m	15	15	20	30	
TERMÉKJELLEMZŐK						
Áramellátás	V	220	220	380	380	
Indítási teljesítmény-felvétel	W	2600	2800	4900	5950	
Hasznos statikus nyomás	Pa	70	70	80	100	
Beltéri egység térfogatáram(min/med/max)	m ³ /h	950/1130/1280	1250/1540/1860	1820/1960/2200	1940/2410/3010	
Párátlanítási telj.	l/h	1.8	2.4	3.6	4.6	
Zajszint	Beltéri egys.(min/med/max)	db (A)	38/41/45	42/45/49	44/47/49	
	Kültéri egység	db (A)	56	56	56	53/57
Méretek (Szé-Ma-Mé)	Beltéri egység	mm	920 - 210 - 635	920 - 270 - 635	1140 - 270 - 775	1200 - 300 - 865
	Kültéri egység	mm	842 - 695 - 324	895 - 862 - 313	990 - 966 - 354	940 - 1245 - 360
Tömeg	Beltéri egység	Kg	38	38	48	50
	Kültéri egység	Kg	62.5	72	106	106

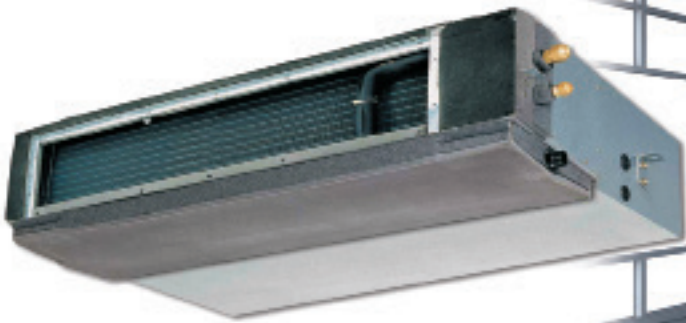
DUCT

Sorozat

MONO SPLIT LÉGCSATORNÁZHATÓ

közép nyomású

DCB

ON
OFF

A közepes nyomású légcsatornázható split beltéri egység, hagyományos ON/OFF technológiával. A beltéri egység rejtett (pl. padlás, álmennyezet), amelyből légcsatornákon keresztül vezetjük el a hideg-meleg levegőt az adott helyiségben található távirányítással vezérelhető szellőző nyíláshoz.

Jellemzők: Ultra-kompakt kialakítás • Nagy statikus nyomás • Levegőszűrő mellékelve • Vezetékes távirányító mellékelve • Tartozékok: a teljes körű szellőzési terminálok.

KÓD		DCB-18H1/A5	DCB-24H1/A5	DCB-36HT1/A5	DCB-48HT1	
HŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Hűtőteljesítmény	Btu/h	18000	24000	36000	48000	
	kW	5.3	7.1	10.5	14	
Teljesítmény-felvétel	W	1830	2510	3700	4700	
Áramfelvétel	A	8.8	12.2	6.5	8.2	
EER		3.01	2.84	2.84	2.99	
Energiaosztály		B	C	C	C	
FŰTŐTELJESÍTMÉNY						
Fűtőteljesítmény	Btu/h	20000	27300	40000	52000	
	kW	6.0	8.0	12.0	15.4	
Teljesítmény-felvétel	W	1760	2500	3350	4900	
Áramfelvétel	A	8.8	11	5.8	8.6	
COP		3.41	3.21	3.40	3.21	
Energiaosztály		B	C	C	C	
HŰTŐKÖR						
Kompresszor		Toshiba	Toshiba	Sanyo	Sanyo	
Kompresszor típusa		Rotativo	Rotativo	Scroll	Scroll	
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a	R410a	
Hűtőközeg töltet	g	2050	2600	3100	4000	
Hozzáadandó hűtőközeg mennyi (> 5 mt)	g/m	30	65	90	90	
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	1/4	3/8	1/2	1/2
	Gáz oldal	inch	1/2	5/8	3/4	3/4
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	9.5	12.7	12.7
	Gáz oldal	mm	12.7	16	19	19
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	25	30	30	50	
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség	m	15	15	20	30	
TERMÉKJELLEMZŐK						
Áramellátás	V	220	220	380	380	
Indítási teljesítmény-felvétel	W	2300	3300	4620	58700	
Hasznos statikus nyomás	Pa	30	40	80	100	
Beltéri egys. térfogatáram (min/med/max)	m³/h	1050/1100/1160	1350/1400/1460	1860/1950/2070	2200/2300/2400	
Párátlanítási teljesítmény	l/h	1.8	2.4	3.6	4.6	
Zajszint	Beltéri egy. (min/med/max)	db (A)	38/41/45	42/45/49	44/47/49	44/47/51
	Kültéri egység	db (A)	48	55	57	58
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	Beltéri egység	mm	920 - 210 - 570	1000 - 270 - 570	1140 - 270 - 710	1350 - 300 - 800
	Kültéri egység	mm	760 - 590 - 285	895 - 860 - 330	990 - 966 - 354	900 - 1167 - 340
Tömeg	Beltéri egység	Kg	36	38	48	50
	Kültéri egység	Kg	57	68	90	112

VENTO

Sorozat

LÉGFÜGGÖNY

közepes teljesítményű

FM



FM-12



FM-35



A VENTO légfüggönyöket hatékonyan lehet alkalmazni a belső kezelt (hűtött vagy fűtött) levegő benntartására és a kinti levegő illetve a rovarok bejutása ellen olyan helyeken, ahol a helyiség gyakran vagy folyamatosan nyitott a kültér felé, pl. áruházak, raktárak, hűtőházak, gyártóműhelyek stb. esetén.

FM-12 SOROZAT KÖZEPES TELJESÍTMÉNYŰ METAL KIVITELBEN

KÓD		FM-1209	FM-1212	FM-1215
Méret (szélesség)	cm	90	120	150
Beszereleési magasság	m	2.3 – 3.0	2.3 – 3.0	2.3 – 3.0
Teljesítmény felvétel	W	150	170	190
Elektromos fűtés	kW	no	no	no
Légsebesség	m/s	11	11	11
Zajszint	db(A)	45	47	47
Méret (szé - ma - mé)	mm	960 - 280 - 250	1260 - 280 - 250	1560 - 280 - 250
Tömeg	Kg	14	19.5	24

FM-35 SOROZAT NAGY TELJESÍTMÉNYŰ ALUMINIUM KIVITELBEN

KÓD		FM-3509	FM-3512	FM-3515
Méret (szélesség)	cm	90	120	150
Beszereleési magasság	m	3.0 – 3.5	3.0 – 3.5	3.0 – 3.5
Teljesítmény felvétel	W	325	420	535
Elektromos fűtés	kW	no	no	no
Légsebesség	m/s	14.5	14.5	14.5
Zajszint	db(A)	44	45	48
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	mm	960 - 290 - 275	1260 - 290 - 275	1560 - 290 - 275
Tömeg	Kg	16	18	24

VENTO

Sorozat

LÉGFÜGGÖNY

fűtő kivitel

RM



RM-12



A VENTO légfüggönyöket hatékonyan lehet alkalmazni a belső, kezelt (hűtött vagy fűtött) levegő benntartására, és a kinti levegő illetve a rovarok bejutása ellen olyan helyeken, ahol a helyiség gyakran vagy folyamatosan nyitott a kültér felé (pl. áruházak, raktárak, hűtőházak, gyártóműhelyek, stb. elektromos fűtés esetén)

RM-12/IT SOROZAT, FŰTŐ KIVITEL, ALACSONY FOGYASZTÁSÚ

KÓD		RM-1209/IT	RM-1212/IT	RM-1215/IT
Méret (szélesség)	cm	90	120	150
Beszereleési magasság	m	2.3 – 2.5	2.3 – 2.5	2.3 – 2.5
Teljesítmény felvétel	W	150 + 2000	170 + 2200	170 + 3400
Elektromos fűtés	kW	2.0	2.2	3.4
Légsebesség	m/s	8.0	8.0	8.0
Zajszint	db(A)	45	47	49
Méret (Szé -Ma - Mé)	mm	960 - 280 - 250	1260 - 280 - 250	1560 - 280 - 250
Tömeg	Kg	17	24	29

RM-12/EU SOROZAT, FŰTŐ KIVITEL, NAGY TELJESÍTMÉNYŰ

KÓD		RM-1209/EU	RM-1212/EU	RM-1215/EU
Méret (szélesség)	cm	90	120	150
Beszereleési magasság	m	2.3 – 2.5	2.3 – 2.5	2.3 – 2.5
Teljesítmény felvétel	W	150 + 3500	170 + 4500	190 + 5500
Elektromos fűtés	kW	3.5	4.5	5.5
Légsebesség	m/s	8.0	8.0	8.0
Zajszint	db(A)	45	47	49
Méret (Szé -Ma - Mé)	mm	960 - 280 - 250	1260 - 280 - 250	1560 - 280 - 250
Tömeg	Kg	17	24	29

IQ
Sorozat

MONOBLOKK
PARAPETES

IQ

ON
OFF
R410a


Hagyományos on/off technológiával készült monoblock split klíma R410 A hűtőközeggel.

A készüléken belül mind a kondenzátor („kültéri”), mind az elpárologtató („beltéri”) egység egy blokkban foglal helyet.

A hagyományos mobil klímákhoz képest jóval csendesebb és hatékonyabb készülékről van szó, melynek szellőzése két 160 mm-es furaton keresztül történik. Falra szerelendő, nem rontja a helyiség esztétikáját. A hatékony szigetelésnek köszönhetően rendkívül csendes, kb. 40 dB(A) zajszinttel működik. Hűtő-fűtő kivitelben kerül forgalmazásra. Alkalmos a helyiség páratlanításásra is.

JELLEMZŐK: Egyszerű telepítés • Nagy hatékonyságú hőcserélő és csak két 160 mm-es lyuk szükséges a befűvésnek és kifűvésnek.

KÓD		IQ-25	IQ-32	IQ-28HE
HŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Hűtőteljesítmény	Btu/h	8500	12000	10000
	kW	2.5	3.2	2.9
Teljesítmény felvétel	W	980	1330	900
Áramfelvétel	A	4.3	6.0	4.0
EER		2.53	2.43	3.27
Energiaosztály		B	B	A+
FŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Fűtőteljesítmény	Btu/h	9000	12500	10000
	kW	2.6	3.3	2.9
Teljesítmény felvétel	W	860	1265	870
Áramfelvétel	A	3.8	5.7	3.9
COP		2.83	2.60	3.51
Energiaosztály		B	B	A+
TERMÉKJELLEMZŐK				
Légszállítás	m ³ /h	400	480	450
Zajszint	db (A)	37/46	37/48	37/48
Méret	mm	1000 - 580 - 230	1000 - 580 - 230	1000 - 580 - 230
Tömeg	Kg	42	42	42
Kivezetés	mm	162 (2 lyuk)	162 (2 lyuk)	162 (2 fori)
Elhelyezés		padló	padló	padló

ICOOL

Sorozat

MONOBLOKK

oldalfalli

IC



ON
OFF

R410a

Hagyományos on/off technológiával készült monoblock split klíma R410 A hűtőközeggel. A készüléken belül mind a kondenzátor („kültéri”), mind az elpárolgató („beltéri”) egység egy blokkban foglal helyet. A hagyományos mobil klímákhoz képest jóval csendesebb és hatékonyabb készülékről van szó, melynek szellőzése két 200 mm-es furaton keresztül történik. Falra szerelendő, nem rontja a helyiség esztétikáját. Az épület homlokzatán nem jelenik meg kültéri egység így előnyösen alkalmazható olyan épületek esetében, ahol nem engedélyezik kültéri egységek elhelyezését. A hatékony szigetelésnek köszönhetően rendkívül csendes, kb. 40 dB(A) zajszinttel működik.

Jelemzők: Kompakt méret • Egyszerű telepítés • Exkluzív kialakítás • Két 200 mm-es lyuk szükséges a befűvés és kifűvésnek

KÓD		IC-24
HŰTŐTELJESÍTMÉNY		
Hűtőteljesítmény	Btu/h	8000
	kW	2.3
Teljesítmény felvétel	W	900
Áramfelvétel	A	4.35
EER		2.55
Energiaosztály		B
FŰTŐTELJESÍTMÉNY		
Fűtőteljesítmény	Btu/h	8000
	kW	2.3
Teljesítmény-felvétel	W	900
Áramfelvétel	A	4.0
COP		2.83
Energiaosztály		B
TERMÉKJELLEMZŐK		
Légszállítás	m ³ /h	380
Zajszint	db (A)	37/46
Méret	mm	950 - 430 - 195
Tömeg	Kg	39
Kiveetés	mm	200 (2 lyuk)
Elhelyezés		fali

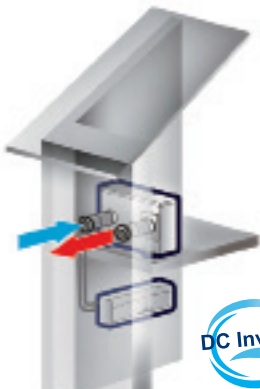
ELFO

Sorozat

MONO SPLIT DC INVERTER

rejtett kondenzációs egységgel

ELRV



Az ELFO olyan DC inverteres légkondicionáló berendezés, amely bármilyen felhasználási környezetben alkalmazható. Ideális olyan helyeken, ahol a homlokzaton nem jelenhet meg kültéri egység, pl. éttermek, üzletek, irodák esetében. Kialakítását tekintve létezik mono és multi kivitel, így többféle beltéri egység csatlakoztatható hozzá. Hűtő-fűtő kivitelben kerül forgalmazásra. Alkalmos a helyiség páratlanítására is.

KÓD		ELRV-09H	ELRV-12H
HŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	3100 - 9000 - 11200	3800 - 12000 - 14700
	kW	0.9 - 2.6 - 3.3	1.1 - 3.5 - 4.3
Teljesítmény felvétel	W	300 - 800 - 1100	400 - 1090 - 1480
Áramfelvétel (min/med/max)	A	1.3 - 2.9 - 4.8	1.8 - 4.3 - 6.5
EER		3.21	3.21
Energiaosztály		A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	3300 - 10000 - 12300	4000 - 13000 - 15200
	kW	1.0 - 2.9 - 3.6	1.2 - 3.8 - 4.5
Teljesítmény-felvétel	W	310 - 800 - 1150	390 - 1050 - 1460
Áramfelvétel (min/med/max)	A	1.4 - 3.0 - 5.0	1.7 - 4.2 - 6.2
COP		3.61	3.61
Energiaosztály		A	A
HŰTŐKÖR			
Kompresszor		Toshiba	Toshiba
Kompresszor típusa		Rotatory	Rotatory
Hűtőközeg		R410a	R410a
Hűtőközeg töltet	g	1230	1230
Hozzáadandó hűtőközeg menny.(> 5m)	g/m	30	30
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	1/4
	Gáz oldal	inch	3/8
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3
	Gáz oldal	mm	12.7
Elfo beltéri max. távolság	m	15	15
Elfp beltéri max. szintkülönbség	m	8	8
TERMÉKJELLEMZŐK			
Áramellátás	V	220	220
Indítási teljesítmény felvétel	W	1500	1600
Légszállítás. (min/med/max)	m ³ /h	800/1000/1150	900/1050/125
Páratlanítási teljesítmény	l/h	0.8	1.2
Zajszint	Beltéri egy. (min/med/max)	db (A)	27/33/39
	Elfo	db (A)	55
Méretek (SZÉ -MA -MÉ)	Beltéri egység	mm	790 - 265 - 195
	Elfo	mm	781 - 595 - 325
Tömeg	Beltéri egység	Kg	8
	Elfo	Kg	40.5
Kivezetés	mm	160 (2 lyuk)	180 (2 lyuk)

ELFO MULTI

Sorozat

MULTI SPLIT DC INVERTER

rejtett kondenzációs egységgel

ELROV2



R410a



Az ELFO olyan DC inverteres légkondicionáló berendezés, amely bármilyen felhasználási környezetben alkalmazható. Ideális olyan helyeken, ahol a homlokzaton nem jelenhet meg kültéri egység, pl. éttermek, üzletek, irodák esetében. Kialakítását tekintve létezik mono és multi kivitel, így többféle (pl.: oldalfali, kazettás, parapet) beltéri egység csatlakoztatható hozzá.

KÓD		ELROV2-18HD	
HŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	7000 – 18000 - 19000	
	kW	2.0 – 5.3 – 5.5	
Teljesítmény felvétel	W	1620	
Áramfelvétel	A	7.5	
EER		3.21	
Energiaosztály		A	
FŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Fűtő teljesítmény (min/med/max)	Btu/h	10000 – 21000 - 22000	
	kW	2.9 – 6.1 – 6.4	
Teljesítmény felvétel (min/med/max)	W	1670	
Áramfelvétel (min/med/max)	A	7.6	
COP		3.61	
Energiaosztály		A	
HŰTŐKÖR			
Kompresszor		Toshiba/Sanyo	
Kompresszor típusa		Rotatory	
Hűtőközeg		R410a	
Hűtőközeg töltet	g	1800	
Hozzáadandó hűtőközeg mennyiség	g/m	15	
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	1/4
	Gáz oldal	inch	3/8
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5
Elfo beltéri max. távolság	m	15	
Elfo beltéri max. szintkülönbség	m	10	
TERMÉKJELLEMZŐK			
Áramellátás	V	220	
Zajsztint	db (A)	54	
Méreték (Szé - Ma - Mé)	mm	891 - 725 - 420	
Tömeg	Kg	61	
Kivezetés	mm	160 (4 lyuk)	
Max. beltéri támogatott kombináció	Btu/h (x 1.000)	9 + 12	

ELFO MULTI

Sorozat

MULTI SPLIT DC INVERTER

rejtett kondenzációs egységgel

ELMOV2 ELMOV3



Az ELFO olyan DC inverteres légkondicionáló berendezés, amely bármilyen felhasználási környezetben alkalmazható. Ideális olyan helyeken, ahol a homlokzaton nem jelenhet meg kültéri egység (pl.: éttermek, üzletek, irodák esetében). Kialakítását tekintve létezik mono- és multi-kivitel is, így többféle (pl.: oldalfali, kazettás, parapet) beltéri egység csatlakoztatható hozzá.

2012 Októbertől elérhető!

KÓD		ELMOV2-18H1	ELMOV3-24H1
HŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	6800 – 18000 – 21200	7500 – 24200 – 34100
Teljesítmény felvétel (min/med/max)	W	600 – 1500 – 2250	650 – 2200 – 4500
Áramfelvétel	A	5.4	10.3
EER		3.21	3.21
Energiaosztály		A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	5100 – 19100 – 22700	12300 – 29000 – 37600
Teljesítmény felvétel (min/med/max)	W	580 – 1540 – 2300	980 – 2350 – 3950
Áramfelvétel	A	5.6	10.4
COP		3.63	3.62
Energiaosztály		A	A
HŰTŐKÖR			
Kompresszor		Mitsubishi	Mitsubishi
Kompresszor típusa		Rotatory	Rotatory
Hűtőközeg		R410a	R410a
Hűtőközeg töltet	g	1400	2400
Hozzáadandó hűtőközeg mennyiség	g/m	20	20
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼
	Gáz oldal	inch	⅜
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5
Kültéri/beltéri max. távolság	m	10	20
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség	m	5	10
Maximális csővezési hosszúság	m	20	60
TERMÉKJELLEMZŐK			
Áramellátás	V	220	220
Zajszint	db (A)	56	58
Méreték (Szé - Ma -Mé)	mm	nem elérhető	1130 - 735 - 451
Tömeg	Kg	80	90
Kivezetés	mm	180 (4 lyuk)	200 (4 lyuk)
Javasolt maximalis távolság kültéri/fal	m	2	2
Max. beltéri támogatott kombináció	Btu/h (x 1.000)	9 + 12	12 + 12 (dual) - 9 + 9 + 12 (trial)

ELFO

Sorozat

MONO SPLI DC INVERTER

rejtett kondenzációs egységgel

ELCAV - ELCFV
ELDCBV - ELCSV



R410a

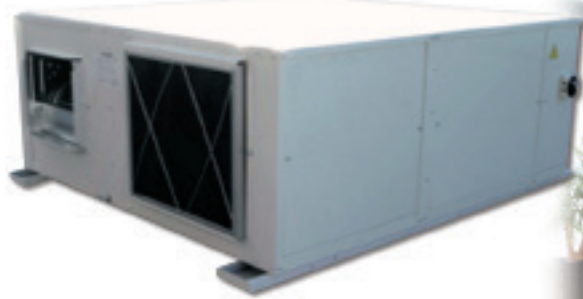


KÓD		ELCAV-18HC1	ELCFV-18H1	ELDCBV-18H1	ELCSV-18H1
BELTÉRI TÍPUS		KAZETTÁS	MENNYEZETI	LÉGCSATORNÁS	KONZOL
HŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	5420 – 18000 – 19270	5420 – 18000 – 19270	5420 – 18000 – 19270	5420 – 18000 – 19270
	kW	1.59 – 5.3 – 5.65	1.59 – 5.3 – 5.65	1.59 – 5.3 – 5.65	1.59 – 5.3 – 5.65
Teljesítmény felvétel (min/med/max)	W	560 – 1620 – 2600	560 – 1620 – 2600	560 – 1620 – 2600	560 – 1620 – 2600
Áramfelvétel (min/med/max)	A	2.4 – 6.7 – 12.3	2.4 – 6.7 – 12.3	2.4 – 6.7 – 12.3	2.4 – 6.7 – 12.3
EER		3.21	3.21	3.21	3.21
Energiaosztály		A	A	A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	4950 – 20000 – 21000	4950 – 20000 – 21000	4950 – 20000 – 21000	4950 – 20000 – 21000
	kW	1.45 – 5.86 – 6.15	1.45 – 5.86 – 6.15	1.45 – 5.86 – 6.15	1.45 – 5.86 – 6.15
Teljesítmény felvétel (min/med/max)	W	720 – 1542 – 2600	720 – 1542 – 2600	720 – 1542 – 2600	720 – 1542 – 2600
Áramfelvétel (min/med/max)	A	3.13 – 6.7 – 12.3	3.13 – 6.7 – 12.3	3.13 – 6.7 – 12.3	3.13 – 6.7 – 12.3
COP		3.61	3.61	3.61	3.61
Energiaosztály		A	A	A	A
HŰTŐKÖR					
Kompresszor		Hitachi	Hitachi	Hitachi	Hitachi
Kompresszor típusa		Rotatory DC inverter	Rotatory DC inverter	Rotatory DC inverter	Rotatory DC inverter
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a	R410a
Hűtőközeg töltet	g	1650	1650	1650	1650
Hozzáadandó hűtőközeg mennyisége	g/m	20	20	20	20
Cső átmérő	Folyadék oldal	coll	¼	¼	¼
	Gáz oldal	coll	½	½	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	12.7	12.7	12.7
Elfo /beltéri max. távolság	m	25	25	25	20
Elfo /beltéri max szintkülönbség	m	15	15	15	15
TERMÉKJELLEMZŐK					
Áramellátás	V	220	220	220	220
Indítási teljesítmény-felvétel	W	2600	2600	2600	2600
	A	12.3	12.3	12.3	12.3
Légszállítás (min/med/max)	m³/h	680/845/930	820/1010/1220	950/1130/1280	440/560/640/700/740
Párátlanítás	l/h	1.6	1.8	1.8	1.8
Zajszint	Beltéri egy. (min/med/max)	db (A)	38/41/43	38/41/43	38/41/45
	Elfo	db (A)	57	57	57
Méretek (SZÉ -MA -MÉ)	Beltéri egység	mm	580 - 580 - 254	980 - 660 - 195	920 - 210 - 635
	Elfo	mm	894 - 705 - 420	894 - 705 - 420	894 - 705 - 420
Tömeg	Beltéri egység	Kg	32 + 3	29	38
	Elfo	Kg	63	63	63
Kivezetés	mm	160 (4 lyuk)	160 (4 lyuk)	160 (4 lyuk)	160 (4 lyuk)
Oldalfal és kondenzációs egység közti max távolság	m	2	2	2	2

ELO

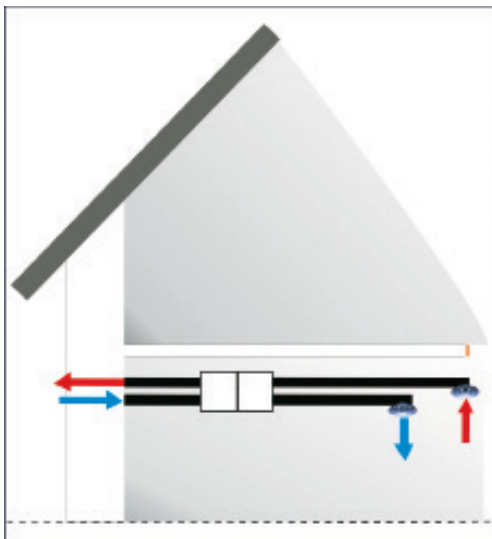
Sorozat

KOMPAT LÉGCSATORNÁZHATÓ KLÍMA
 rejtett egysége

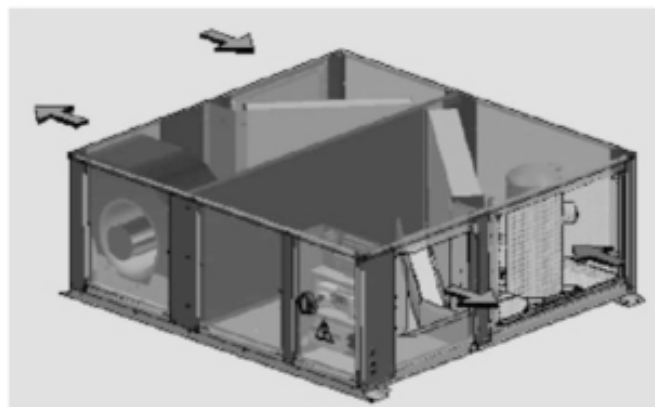
POTH
PONH

ON
OFF
R410a


Nagy légszállítással rendelkező, elpárolgató, és rejtett kondenzációs egység. Légcsatornázható készülék kompakt kivitelben ("belső" és "külső" egység egy blokkban van).

KÓD	POTH (csak hűtés)		015	021	031	041	061	071	081	091	101
	PONH (fűtésre is)										
HŰTŐTELJESÍTMÉNY											
Hűtőteljesítmény	kW		6.0	7.5	9.7	12.1	15.7	19.5	21.9	24.9	29.9
Teljesítmény felvétel	W		2.4	3.0	3.6	4.3	6.2	7.5	8.2	9.1	11.0
EER			2.5	2.5	2.7	2.8	2.5	2.6	2.7	2.7	2.7
FŰTŐTELJESÍTMÉNY (csak PONH)											
Fűtőteljesítmény	kW		6.4	7.9	10.0	12.6	16.1	19.8	22.1	24.9	29.4
Teljesítmény felvétel	W		2.2	2.8	3.3	3.9	5.7	6.8	7.5	8.4	10.0
COP			2.9	2.8	3.0	3.2	2.8	2.9	2.9	3.0	2.9
TERMÉKJELLEMZŐK											
Áramellátás	V		220	220	380	380	380	380	380	380	380
Áramfelvétel	A		21	22	16	17	15	19	20	25	27
Légszállítás	m ³ /h		1200	1700	2000	2300	3100	4000	4000	4250	5200
Sztatikus nyomás	Elöl	Pa	92	82	114	62	76	114	114	95	75
	Hátul	Pa	72	99	99	55	74	101	101	109	71
Kompresszor típusa			Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Hűtőközeg			R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
Zajszint	db (A)		52	64	64.5	68	70	70.5	71	71.5	71.5
Méreték (SZÉ -MA -MÉ)	mm		1270 - 465 - 1200	1360 - 515 - 1300	1450 - 565 - 1400	1660 - 565 - 1600	1925 - 620 - 18500				
Csatlakozási méretek	Elöl	mm	400x358 / 306x270	495x413 / 272x296	550x458 / 337x296	630x458 / 314x347	710x516 / 404x350				
	Hátul	mm	306x270 / 562x343	340x297 / 592x393	317x347 / 680x443	404x350 / 710x443	404x350 / 960x501				
Tömeg	Kg		155	165	190	210	235	295	300	405	420


Il climatizzatore EOLO richiede:

- due canalizzazioni frontali (lato ambiente da climatizzare)
- due canalizzazioni posteriori (lato motocondensante).



COROLLA WATER

Sorozat

MONOSPLIT MAGASOLDALFALI

vízhűtéses kondenzációs egységgel (csak hűtő)

SRW

ON
OFF

R407c

A kondenzációs egység egy kiszolgáló helyiségben helyezhető el, ahol a vízvezeték rendszerhez csatlakoztatható. A beltéri egység telepítése megegyezik a hagyományos split beltérikkel.

Kód			SRW-09	SRW-12	SRW-18
HŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Hűtőteljesítmény		Btu/h	9000	12000	18000
		kW	2.6	3.5	5.3
Teljesítmény felvétel		W	740	1150	1495
HŰTŐKÖR					
Kompresszor típusa			Rotációs	Rotációs	Rotációs
Hűtőközeg			R407c	R407c	R407c
Hűtőközeg töltet		g	550	580	630
Cső átmérő*	Folyadék oldal	pollici	1/4	1/4	3/8
	Gáz oldal	pollici	3/8	1/2	5/8
Cső átmérő*	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	9.5
	Gáz oldal	mm	9.5	12.7	16.0
Víz-egys./beltéri-egys. max. távolság		m	10	10	10
Vízegys./beltériegys. max. szintkülönbs.		m	5	5	5
TERMÉKJELLEMZŐK					
Áramellátás		V	220	220	220
Vízhozam		m ³ /h	0.14	0.19	0.28
Légszállítás. (min/med/max)		m ³ /h	370/430/500	420/520/600	600/700/850
Párátlanítási teljesítmény		l/h	1.0	1.2	1.6
Zajszint	Beltéri egy. (min/med/max)	db (A)	31/34/37	34/37/40	37/39/42
	Víz egység	db (A)	46	47	47
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	Beltéri egység	mm	710 - 250 - 195	710 - 250 - 195	920 - 292 - 225
	Víz egység	mm	460 - 420 - 450	460 - 420 - 450	460 - 420 - 450
Tömeg	Beltéri egység	Kg	8	9	13
	Víz egység	Kg	33	35.5	37

* Víz oldal csatlakozás: 1/2"-3/4"

InCLIMA

Sorozat

MONOSPLIT DC INVERTER

falba süllyeszthető kültéri egységgel

BXMV



R410a



Az InClima légkondicionáló új távlatokat nyit a klímatiszítási területén. A telepítés az InBox süllyesztődoboz elhelyezésével kezdődik, mely nem más mint egy praktikus horganyzott acél doboz, amely a külső falba kerül. Számos variációs lehetőség biztosít: oldalfali, kazettás álmennyezeti, légszűrővel vagy parapetes beltéri egység is csatlakoztatható hozzá. Ideális megoldás azok számára, akik egy adott épület klímatiszítását úgy kívánják megoldani, hogy a homlokzat képe ne változzon.

KÓD			BXMV-09H	BXMV-12H
HŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Hűtőteljesítmény (min/med/max)		Btu/h	4060 – 9000 – 11200	4200 – 12000 – 13600
		kW	1.1 – 2.6 – 3.2	1.2 – 3.5 – 3.9
Teljesítmény felvétel (min/med/max)		W	264 – 660 – 1200	262 – 1000 – 1400
Áram felvétel (min/med/max)		A	0.8 – 5.2	1.2 – 6.1
EER			4.26	3.5
Energiaosztály			A+	A+
FŰTŐTELJESÍTMÉNY				
Fűtőteljesítmény (min/med/max)		Btu/h	3800 – 10000 – 13000	3900 – 13000 – 14000
		kW	1.1 – 2.8 – 3.8	1.1 – 3.8 – 4.1
Teljesítmény felvétel (min/med/max)		W	230 – 650 – 1250	233 – 1066 – 1450
Áramfelvétel (min/med/max)		A	0.9 – 5.4	1.2 – 6.3
COP			4.25	3.61
Energiaosztály			A+	A
HŰTŐKÖR				
Kompresszor			Mitsubishi	Mitsubishi
kompresszor típusa			Rotatory	Rotatory
Hűtőközeg			R410a	R410a
Hűtőközeg töltet		g	1100	1100
Hozzáadandó hűtőközeg mennyiség		g/m	20	20
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼
	Gáz oldal	inch	¾	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5	12.7
Elfo/beltéri max. távolság		m	15	15
Elfo/beltéri max. szintkülönbség		m	10	10
TERMÉKJELLEMZŐK				
Áramellátás		V	220	220
Légszállítás		m ³ /h	450	450
Zajszint	Beltéri egy. (min/med/max)	db (A)	28/30/38	28/30/38
	Kültéri doboz	db (A)	54	541
Méretek (SZÉ- MA - MÉ)	Beltéri egys.	mm	872 - 283 - 178	872 - 283 - 178
	Kültéri doboz	mm	1195 - 565 - 235	1195 - 565 - 235
Tömeg	Beltéri egys.	Kg	10	10
	Kültéri doboz	Kg	40 + 18	40 + 18

InCLIMA MULTI

Sorozat

MULTISPLIT DC INVERTER

falba süllyeszthető kültéri egységgel

BXROV2
BXROV3



Az InClima légkondicionáló új távlatokat nyit a klímatiszítás területén. A telepítés az InBox süllyesztődoboz elhelyezésével kezdődik, mely nem más mint egy praktikus horganyzott acél doboz, amely a külső falba kerül. Számos variációs lehetőséget biztosít: oldalfali, kazettás álmennyezeti, légszűrővel rendelkező vagy parapetes beltéri egység is csatlakoztatható hozzá. Ideális megoldás azok számára, akik egy adott épület klímatiszítását úgy kívánják megoldani, hogy a homlokzat képe ne változzon.

KÓD		BXROV2-18HD	BXROV3-21HD
HŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Hűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	7000 – 18000 – 19000	7000 – 21000 – 25000
	kW	2.0 – 5.3 – 5.5	2.0 – 6.1 – 7.3
Teljesítmény felvétel	W	1620	1910
Áramfelvétel	A	7.5	8.6
EER		3.25	3.22
Energiaosztály		A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY			
Fűtőteljesítmény (min/med/max)	Btu/h	10000 – 21000 – 22000	9000 – 23000 – 26000
	kW	2.9 – 6.1 – 6.4	2.6 – 6.7 – 7.6
Teljesítmény felvétel (min/med/max)	W	1670	1860
Áramfelvétel (min/med/max)	A	7.6	8.4
COP		3.65	3.62
Energiaosztály		A	A
HŰTŐKÖR			
Kompresszor		Toshiba/Sanyo	Toshiba/Sanyo
Kompresszor típusa		Rotatory	Rotatory
Hűtőközeg		R410a	R410a
Hűtőközeg töltet	g	1800	-
Hozzáadandó hűtőközeg mennyiség	g/m	15	15
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼
	Gáz oldal	inch	⅜
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3
	Gáz oldal	mm	9.5
Elfo /beltéri max. távolság	m	15	15
Elfo /beltéri max. szintkülönbség	m	10	10
TERMÉKJELLEMZŐK			
Áramellátás	V	220	220
Zajszint	db (A)	55	55
Süllyesztődoboz méretei (SZÉ - MA - MÉ)	mm	1450 - 690 - 300	1450 - 690 - 300
Tömeg	Kg	61 (kondenzációs egység) + 25 (box)	61 (kondenzációs egység) + 25 (box)

InCLIMA

Sorozat

MONO COMMERCIALE DC INVERTER

falba süllyeszthető kültéri egységgel

BXCAV - BXCFV
BXDCBV - BXCSV



R410a



KÓD - SZETT		BXCAV-18HC1	BXCFV-18H1	BXDCBV-18H1	BXCSV-18H1
BELTÉRI EGYSÉG FAJTA		KAZETTÁS	PARAPETES/MENNYEZETI	LÉGCSATORNÁZHATÓ	PARAPETES
HŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Hűtőteljesítmény (min - nom - max)	Btu/h	5420 - 18000 - 19270	5420 - 18000 - 19270	5420 - 18000 - 19270	5420 - 18000 - 19270
	kW	1.59 - 5.3 - 5.65	1.59 - 5.3 - 5.65	1.59 - 5.3 - 5.65	1.59 - 5.3 - 5.65
Teljesítmény-felvétel (min - nom - max)	W	560 - 1620 - 2600	560 - 1620 - 2600	560 - 1620 - 2600	560 - 1620 - 2600
Áramfelvétel (min - nom - max)	A	2.4 - 6.7 - 12.3	2.4 - 6.7 - 12.3	2.4 - 6.7 - 12.3	2.4 - 6.7 - 12.3
EER		3.21	3.21	3.21	3.21
Energiaosztály		A	A	A	A
FŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Fűtőteljesítmény (min - nom - max)	Btu/h	4950 - 20000 - 21000	4950 - 20000 - 21000	4950 - 20000 - 21000	4950 - 20000 - 21000
	kW	1.45 - 5.86 - 6.15	1.45 - 5.86 - 6.15	1.45 - 5.86 - 6.15	1.45 - 5.86 - 6.15
Teljesítmény-felvétel (min - nom - max)	W	720 - 1542 - 2600	720 - 1542 - 2600	720 - 1542 - 2600	720 - 1542 - 2600
Áramfelvétel (min - nom - max)	A	3.13 - 6.7 - 12.3	3.13 - 6.7 - 12.3	3.13 - 6.7 - 12.3	3.13 - 6.7 - 12.3
COP		3.61	3.61	3.61	3.61
Energiaosztály		A	A	A	A
HŰTŐKÖR					
Kompresszor		Hitachi	Hitachi	Hitachi	Hitachi
Kompresszor típusa		Rotativo DC inverter	Rotativo DC inverter	Rotativo DC inverter	Rotativo DC inverter
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a	R410a
Hűtőközeg töltet	g	1650	1650	1650	1650
Hozzáadandó hűtőközeg mennyi (> 5 mt)	g/m	20	20	20	20
Cső átmérő	Folyadék oldal	inch	¼	¼	¼
	Gáz oldal	inch	½	½	½
Cső átmérő	Folyadék oldal	mm	6.3	6.3	6.3
	Gáz oldal	mm	12.7	12.7	12.7
Kültéri/beltéri max. távolság.	m	25	25	25	20
Kültéri/beltéri max. szintkülönbség.	m	15	15	15	15
TERMÉKJELLEMZŐK					
Áramellátás	V	220	220	220	220
Indítási teljesítmény-felvétel	W	2600	2600	2600	2600
	A	12.3	12.3	12.3	12.3
Beltéri egy. légszállítás (min/med/max)	m³/h	680/845/930	820/1010/1220	950/1130/1280	440/560/640/700/740
Párátlanítási telj.	l/h	1.6	1.8	1.8	1.8
Zajszint	Beltéri egy. (min/med/max)	db (A)	38/41/43	38/41/43	38/41/45
	Kültéri egység	db (A)	57	57	57
Méret (SZÉ- MA - MÉ)	Beltéri egység	mm	580 - 580 - 254	980 - 660 - 195	920 - 210 - 635
	Kültéri egység	mm	1450 - 690 - 300	1450 - 690 - 300	1450 - 690 - 300
Tömeg	Beltéri egység	Kg	32 + 3	29	38
	Kültéri egység	Kg	75	75	75

T-REX

Sorozat

HORDOZHATÓ LÉGKONDITIONÁLÓ monoblokk és kültéri egységgel

TC TCS

KÓD		TC-10	TC-12R	TCS-12	TCS-14R
HŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Hűtőteljesítmény	Btu/h	10000	12000	12000	13500
	kW	2.9	3.51	3.51	3.95
Teljesítmény-felvétel	W	1137	1326	1140	1140
Áramfelvétel	A	5.2	6.3	6.0	6.0
EER		2.61	2.61	2.81	2.81
Energiaosztály		A	A	C	C
FŰTŐTELJESÍTMÉNY					
Fűtőteljesítmény	Btu/h	nem	12000	nem	13500
	kW	nem	3.51	nem	3.95
Teljesítmény-felvétel	W	nem	1400	nem	1140
Áramfelvétel	A	nem	6.4	nem	6.0
COP		nem	2.61	nem	2.81
Energiaosztály		nem	A	nem	C
HŰTŐKÖR					
Hűtőközeg		R410a	R410a	R410a	R410a
Kompresszor		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Hűtőközegetöltet	g	430	580	670	670
Cseppvíz cső (méret/hossz)	mm	140/1500	140/1500	-	-
Csővezési távolság(max.) kült/belt. között	mm	-	-	3000	3000
TERMÉKJELLEMZŐK					
Áramellátás	V	220	220	220	220
Vezérlés		elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus
Távírányító		igen	igen	igen	igen
Kültéri egység		nem	nem	igen	igen
Méret Beltéri egység (SZÉ- MA - MÉ)	mm	790-420-405	790-420-405	753-410-392	753-410-392
Méret Kültéri egység (SZÉ- MA - MÉ)	mm	-	-	479-480-327	479-480-328
Zajszint	db (A)	47/48	42/46	44/47	44/47
Tömeg	Kg	27.5	29.5	41.9	41.9

DRY

Sorozat

HORDOZHATÓ PÁRAMENTESÍTŐ

D

KÓD		D-10	D-20	D-30
TERMÉKJELLEMZŐK				
Párátlanítási teljesítm. (30 °C - U.R. 80%)	l/24h	10	20	30
Áramellátás	V	220	220	220
Teljesítmény-felvétel	W	200	390	620
Légszállítás	m ³ /h	150	145/160/175	170/190/205
Zajszint	db (A)	48	49	50
Tartály	l	4.5	4.5	4.5
Méret (SZÉ -MA -MÉ)	mm	340-495-260	340-495-260	340-495-260
Vezérlés		manuális	elektronikus	elektronikus
Hűtőközeg		R134a	R134a	R134a
Tömeg	Kg	11.5	13.5	15.0



TC



TCS



D



www.teknopoint.com

Tekno Point bármilyen jellegű, tartalmi vagy műszaki változtatás jogát fenntartja, előzetes egyeztetés nélkül.
Specifications are subject to change without notice for further improvement.

Tekno Point partner:

