

KLIMATIZÁCIA - KOMFORT

Multisplit

Airwell
Residential

TECHNICKÝ NÁVOD

[**ECODESIGN**]



2014
[**EC COMPLY**]



R-410A

YAZE DCI

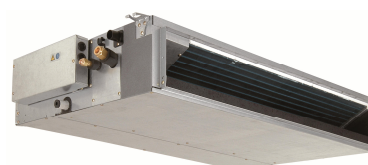
3-18, 3-24, 4-30

DC INVERTER



SXE DCI

CNE DCI



DLF DCI



YAZE 3-24 DCI



HJD DCI

Vonkajšie jednotky	Chladiaci výkon (W)	Vykurovací výkon (W)
GC YAZE 3-18 DCI	5200 (1000-6600)	6600 (1000-8150)
GC YAZE 3-24 DCI	7350 (1300-9000)	9200 (950-11000)
GC YAZE 4-30 DCI	8000 (1400-9200)	9800 (950-11000)

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

Multisplit jednotky YAZE DCI sú v ponuke vo vyhotovení „tepelné čerpadlo“.

Hlavné vlastnosti

Tieto jednotky prichádzajú s mnohými technologickými inováciami.

- Technológia Sinewave DC Inverter.
- Chladivo R410A.
- Vysoké koeficienty účinnosti SEER a SCOP.
- Predplnené chladivom na maximálnu vzdialenosť.
- Štandardne prevádzka v režime chladienie do vonkajšej teploty -10°C.
- Štandardne prevádzka v režime vykurovanie do vonkajšej teploty -15°C.
- Ovládací modul HMI (u modelov 3-24 a 4-30).

- Výmenník s hliníkovými rebrami povrchovo upravený kvôli vyššej účinnosti.
- Jednoduchý prístup ku chladiacemu a elektrickému prepojeniu tak, že nie je potrebné odobrať prednú masku alebo rozoberať skriňu jednotky.
- Nízka hlučnosť jednotiek.
- Jednoduchá inštalácia a údržba.

Jednotka môže byť inštalovaná na podlahu alebo na stenu za použitia nástenných konzol. Plechy skrine sú chránené protikoróznym náterom pre zabezpečenie dlhej životnosti.

Pozostáva z:

- DCI kompresor
- DCI riadiaca doska
- Axiálny ventilátor a mriežka
- Výmenník
- Svorkovnica

PREVÁDZKOVÝ ROZSAH

		Vnútna teplota	Vonkajšia teplota
Chladienie	Max	32°C DB 23°C WB	46°C DB
	Min	21°C DB 15°C WB	-10°C DB
Vykurovanie	Max	27°C DB	24°C DB 18°C WB
	Min	10°C DB	-15°C DB -16°C WB
Napätie	Rozsah	198 - 264 V	

DB - suchá teplota
WB - mokrá teplota

Povolené kombinácie vnútorných jednotiek

GC YAZE 3-18 DCI	GC YAZE 3-24 DCI	GC YAZE 4-30 DCI
9 + 9 + 9	9 + 9 + 9	9 + 9 + 9
9 + 9 + 12	9 + 9 + 12	9 + 9 + 12
-	9 + 9 + 18	9 + 9 + 18
-	9 + 12 + 12	9 + 12 + 12
-	9 + 12 + 18	9 + 12 + 18
-	12 + 12 + 12	12 + 12 + 12
-	12 + 12 + 18	12 + 12 + 18
-	-	9 + 9 + 9 + 9
-	-	9 + 9 + 9 + 12
-	-	9 + 9 + 9 + 18
-	-	9 + 9 + 12 + 12
-	-	9 + 9 + 12 + 18
-	-	9 + 12 + 12 + 12
-	-	9 + 12 + 12 + 18
-	-	12 + 12 + 12 + 12

Na model YAZE 3-18 DCI nie je možné pripojiť vnútornú jednotku s veľkosťou 18. U modelu YAZE3-24 DCI a YAZE 4-30 DCI je možné pripojiť len 1 vnútornú jednotku s veľkosťou 18.

Vnútné jednotky môžu pracovať len v jednom pracovnom režime súčasne (len chladienie alebo len vykurovanie).

TECHNICKÉ PARAMETRE - GC YAZE 3-18 DCI (tri vnútorné jednotky)

Vonkajšia jednotka - katalógové označenie			GC YAZE 3-18 DCI	
Vonkajšia jednotka - výrobné označenie			AWAU-YAZE318-H11	
Pracovný režim			Chladenie	Vykurovanie
Nominálny výkon (min-max) (1)	W		5200 (1000-6600)	6600 (1000-8150)
Pdesign	W		5200	5200 (priemerné podnebie)
Elektrický príkon (min-max) (1)	W		1460	1710
Sezónna účinnosť / energetická trieda			SEER = 5,61 / A+	SCOP = 4,0 / A+
Elektrické napájanie	V / fáza / Hz		220-240/1/50	
Pripojenie elektrického napájania			Do vonkajšej jednotky	
Nominálny prúd	A		6,5	7,6
Štartovací prúd	A		10	
Istenie (istič s motorickou charakteristikou)	A		20	
Vonkajšia jednotka	Expanzný člen		3 x elektrický expanzný ventil	
	Typ kompresora		dvojitý rotačný DC INV	
	Typ ventilátora / počet		axiálny / 1	
	Vzduchový výkon	m ³ /hod	2860	
	Akustický tlak (1m)	dB(A)	56	
	Rozmery (Šírka x Výška x Hĺbka)	mm	846 x 690 x 302	
	Hmotnosť	kg	48	
	Typ chladiva		R410A	
	Základná predplnená vzdialenosť		20m	
	Dodatočná náplň chladiva		300g	
	Prepojenie medzi vonkajšou a vnútornou jednotkou	Potrubie „kvapalina“	3 x 1/4" (6 mm)	
		Potrubie „plyn“	3 x 3/8" (10 mm)	
		Maximálna celková dĺžka potrubia	m	30
		Maximálna vzdialenosť medzi ST a GC	m	25
		Maximálny výškový rozdiel medzi ST a GC	m	15
		Maximálny výškový rozdiel medzi ST	m	5

(1) Nominálne podmienky: Chladenie (Vnútorná teplota : 27°C / 19°C suchá / vlhká teplota, Vonkajšia teplota: 35°C suchá teplota)
 Vykurovanie (Vnútorná teplota : 20°C suchá teplota , Vonkajšia teplota: 7°C / 6°C suchá / vlhká teplota)
 SEER / SCOP v súlade s EN14825.

ST - vnútorná jednotka
 GC - vonkajšia jednotka

TECHNICKÉ PARAMETRE - GC YAZE 3-24 DCI (tri vnútorné jednotky)

Vonkajšia jednotka - katalógové označenie			GC YAZE 3-24 DCI	
Vonkajšia jednotka - výrobné označenie			AWAU-YAZE324-H11	
Pracovný režim			Chladenie	Vykurovanie
Nominálny výkon (min-max) (1)	W		7350 (1300-9000)	9200 (950-11000)
Pdesign	W		7350	7500 (priemerné podnebie)
Elektrický príkon (min-max) (1)	W		2240 (500-3000)	2360 (500-3000)
Sezónna účinnosť / energetická trieda			SEER = 5,61 / A+	SCOP = 4,0 / A+
Elektrické napájanie		V / fáza / Hz	220-240/1/50	
Pripojenie elektrického napájania			Do vonkajšej jednotky	
Nominálny prúd	A		10	10,3
Štartovací prúd	A		10	
Istenie (istič s motorickou charakteristikou)	A		25	
Vonkajšia jednotka	Expanzný člen		3 x elektrický expanzný ventil	
	Typ kompresora		dvojitý rotačný DC INV	
	Typ ventilátora / počet		axiálny / 1	
	Vzduchový výkon		m ³ /hod	3600
	Akustický tlak (1m)		dB(A)	57
	Rozmery (Šírka x Výška x Hĺbka)		mm	950 x 865 x 340
	Hmotnosť		kg	69
	Typ chladiva		R410A	
	Základná predplnená náplň od výroby		g	3200
	Dodatočná náplň chladiva		g / m	-
	Prepojenie medzi vonkajšou a vnútornou jednotkou	Potrubie „kvapalina“	3 x 1/4" (6 mm)	
		Potrubie „plyn“	2 x 3/8" (10 mm) + 1 x 1/2" (12 mm)	
		Maximálna celková dĺžka potrubia	m	50
		Maximálna vzdialenosť medzi ST a GC	m	25
		Maximálny výškový rozdiel medzi ST a GC	m	15
		Maximálny výškový rozdiel medzi ST	m	15

(1) Nominálne podmienky: Chladenie (Vnútorná teplota : 27°C / 19°C suchá / vlhká teplota, Vonkajšia teplota: 35°C suchá teplota)
 Vykurovanie (Vnútorná teplota : 20°C suchá teplota , Vonkajšia teplota: 7°C / 6°C suchá / vlhká teplota)
 SEER / SCOP v súlade s EN14825.

ST - vnútorná jednotka
 GC - vonkajšia jednotka

TECHNICKÉ PARAMETRE - GC YAZE 4-30 DCI (štyri vnútorné jednotky)

Vonkajšia jednotka - katalógové označenie			GC YAZE 4-30 DCI	
Vonkajšia jednotka - výrobné označenie			AWAU-YAZE430-H11	
Pracovný režim			Chladenie	Vykurovanie
Nominálny výkon (min-max) (1)	W		8000 (1400-9200)	9800 (950-11000)
Pdesign	W		8000	8500 (priemerné podnebie)
Elektrický príkon (min-max) (1)	W		2380 (500-3000)	2710 (400-3000)
Sezónna účinnosť / energetická trieda			SEER = 5,61 / A+	SCOP = 4,0 / A+
Elektrické napájanie	V / fáza / Hz		220-240/1/50	
Pripojenie elektrického napájania			Do vonkajšej jednotky	
Nominálny prúd	A		10,6	10,5
Štartovací prúd	A		11	
Istenie (istič s motorickou charakteristikou)	A		25	
Vonkajšia jednotka	Expanzný člen		4 x elektrický expanzný ventil	
	Typ kompresora		dvojitý rotačný DC INV	
	Typ ventilátora / počet		axiálny / 1	
	Vzduchový výkon	m ³ /hod	3600	
	Akustický tlak (1m)	dB(A)	57	
	Rozmery (Šírka x Výška x Hĺbka)	mm	950 x 865 x 340	
	Hmotnosť	kg	70	
	Typ chladiva		R410A	
	Základná predplnená náplň od výroby		3400	
	Dodatočná náplň chladiva		-	
	Prepojenie medzi vonkajšou a vnútornou jednotkou	Potrubie „kvapalina“	4 x 1/4" (6 mm)	
		Potrubie „plyn“	3 x 3/8" (10 mm) + 1 x 1/2" (12 mm)	
		Maximálna celková dĺžka potrubia	m	70
		Maximálna vzdialenosť medzi ST a GC	m	25
		Maximálny výškový rozdiel medzi ST a GC	m	15
		Maximálny výškový rozdiel medzi ST	m	15

(1) Nominálne podmienky: Chladenie (Vnútorná teplota : 27°C / 19°C suchá / vlhká teplota, Vonkajšia teplota: 35°C suchá teplota)
Vykurovanie (Vnútorná teplota : 20°C suchá teplota , Vonkajšia teplota: 7°C / 6°C suchá / vlhká teplota)
SEER / SCOP v súlade s EN14825.

ST - vnútorná jednotka
GC - vonkajšia jednotka

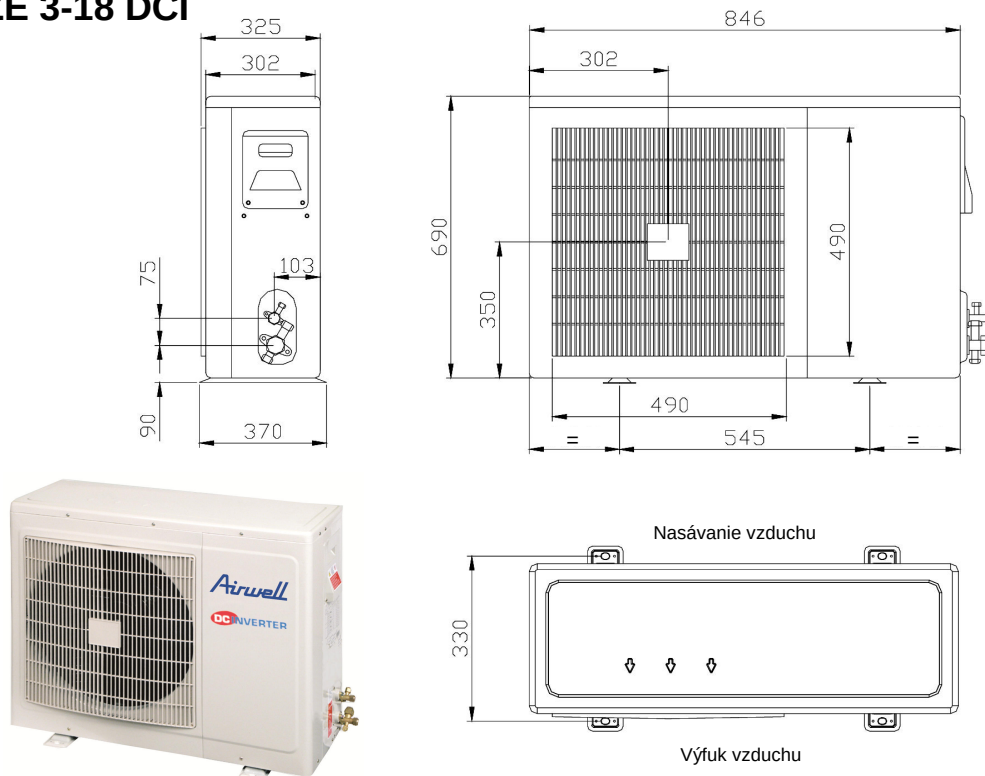
TECHNICKÉ PARAMETRE - VNÚTORNÉ JEDNOTKY

Vnútorná jednotka - nástenná			ST HJD 009 DCI
Vnútorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 1
	Vzduchový výkon	m ³ /hod	280 / 330 / 430 / 530
	Akustický tlak (1m)	dB(A)	21 / 26 / 34 / 39
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	1
	Odvod kondenzátu	mm	16
	Rozmery (Šírka x V_ýška x Hĺbka)	mm	810 x 285 x 210
	Hmotnosť	kg	11,5
Vnútorná jednotka - nástenná			ST HJD 012 DCI
Vnútorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 1
	Vzduchový výkon	m ³ /hod	310 / 350 / 450 / 550
	Akustický tlak (1m)	dB(A)	22 / 26 / 34 / 40
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	1,5
	Odvod kondenzátu	mm	16
	Rozmery (Šírka x V_ýška x Hĺbka)	mm	810 x 285 x 210
	Hmotnosť	kg	11,5
Vnútorná jednotka - nástenná			ST HJD 018 DCI
Vnútorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 1
	Vzduchový výkon	m ³ /hod	570 / 620 / 760 / 850
	Akustický tlak (1m)	dB(A)	30 / 34 / 39 / 43
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	2
	Odvod kondenzátu	mm	16
	Rozmery (Šírka x V_ýška x Hĺbka)	mm	1060 x 295 x 221
	Hmotnosť	kg	15
Vnútorná jednotka - parapetno-podstropná			ST SXE 009 DCI
Vnútorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 2
	Vzduchový výkon (N _{ízke} / S _{tredné} / V _{ysoké} otáčky)	m ³ /hod	300 / 350 / 400
	Akustický tlak (1m) (N _{ízke} / S _{tredné} / V _{ysoké} otáčky)	dB(A)	29 / 37 / 42
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	1
	Odvod kondenzátu	mm	16
	Rozmery (Šírka x V_ýška x Hĺbka)	mm	820 x 630 x 190
	Hmotnosť	kg	21
Vnútorná jednotka - parapetno-podstropná			ST SXE 012 DCI
Vnútorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 2
	Vzduchový výkon (N _{ízke} / S _{tredné} / V _{ysoké} otáčky)	m ³ /hod	300 / 350 / 400
	Akustický tlak (1m) (N _{ízke} / S _{tredné} / V _{ysoké} otáčky)	dB(A)	30 / 41 / 45
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	1,5
	Odvod kondenzátu	mm	16
	Rozmery (Šírka x V_ýška x Hĺbka)	mm	820 x 630 x 190
	Hmotnosť	kg	22
Vnútorná jednotka - parapetno-podstropná			ST SXE 018 DCI
Vnútorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 2
	Vzduchový výkon (N _{ízke} / S _{tredné} / V _{ysoké} otáčky)	m ³ /hod	600 / 750 / 870
	Akustický tlak (1m) (N _{ízke} / S _{tredné} / V _{ysoké} otáčky)	dB(A)	40 / 48 / 51
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	2
	Odvod kondenzátu	mm	16
	Rozmery (Šírka x V_ýška x Hĺbka)	mm	1200 x 630 x 190
	Hmotnosť	kg	30

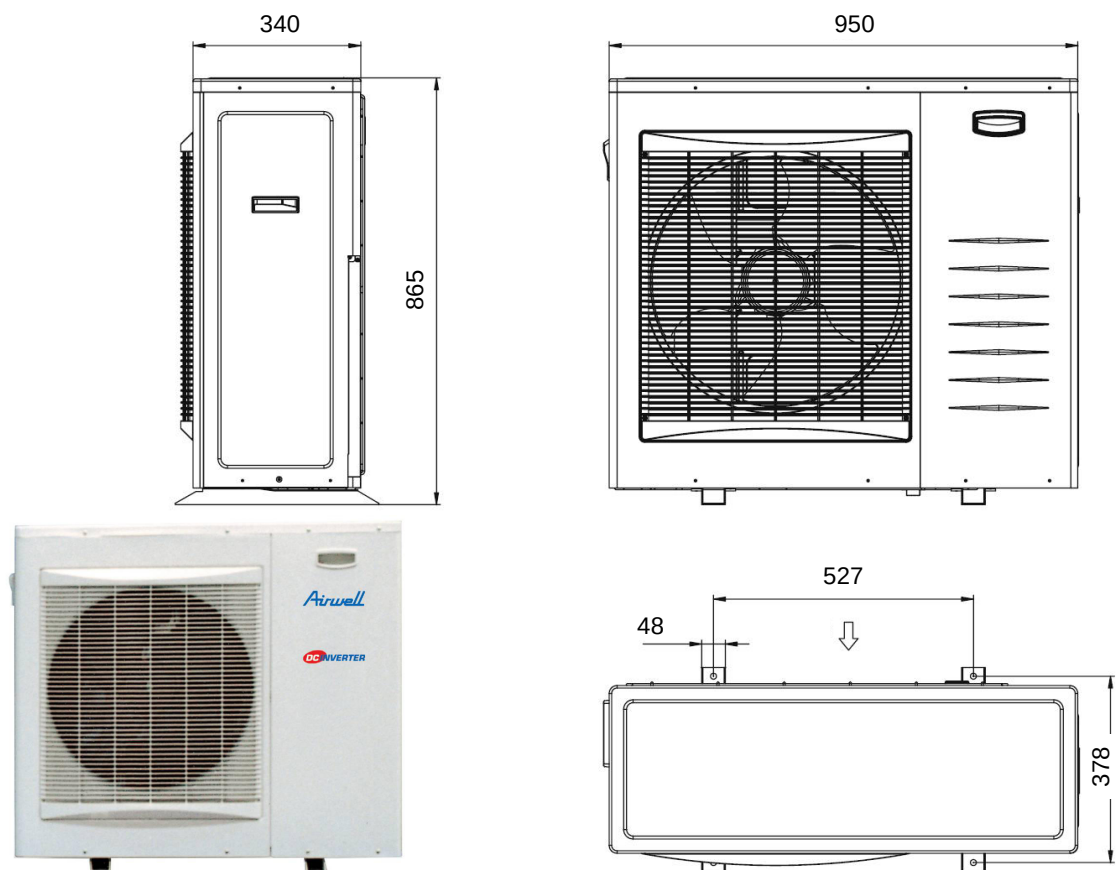
Vnúťorná jednotka - kazetová			ST CNE 009 DCI
Vnúťorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 1
	Vzduchový výkon ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	m ³ /hod	320 / 370 / 420
	Akustický tlak (1m) ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	dB(A)	28 / 30 / 32
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	0,7
	Odvod kondenzátu	mm	19
	Rozmery (Š _{írka} xV _{ýška} xH _{ĺbka}) - jednotka	mm	575 x 219 x 575
	Rozmery (Š _{írka} xV _{ýška} xH _{ĺbka}) - panel	mm	625 x 40 x 625
	Hmotnosť (jednotka + panel)	kg	12,9 + 2,2
Vnúťorná jednotka - kazetová			ST CNE 012 DCI
Vnúťorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 1
	Vzduchový výkon ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	m ³ /hod	320 / 390 / 470
	Akustický tlak (1m) ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	dB(A)	28 / 31 / 34
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	1,5
	Odvod kondenzátu	mm	19
	Rozmery (Š _{írka} xV _{ýška} xH _{ĺbka}) - jednotka	mm	575 x 219 x 575
	Rozmery (Š _{írka} xV _{ýška} xH _{ĺbka}) - panel	mm	625 x 40 x 625
	Hmotnosť (jednotka + panel)	kg	12,9 + 2,2
Vnúťorná jednotka - kazetová			ST CNE 018 DCI
Vnúťorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 1
	Vzduchový výkon ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	m ³ /hod	500 / 560 / 620
	Akustický tlak (1m) ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	dB(A)	30 / 33 / 36
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	2
	Odvod kondenzátu	mm	19
	Rozmery (Š _{írka} xV _{ýška} xH _{ĺbka}) - jednotka	mm	575 x 270 x 575
	Rozmery (Š _{írka} xV _{ýška} xH _{ĺbka}) - panel	mm	625 x 40 x 625
	Hmotnosť (jednotka + panel)	kg	15,2 + 2,2
Vnúťorná jednotka - potrubná			ST DLF 009 DCI
Vnúťorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 2
	Vzduchový výkon ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	m ³ /hod	490 / 560 / 620
	Externý statický tlak	Pa	30
	Akustický tlak (1m) ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	dB(A)	23 / 26 / 29
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	0,5
	Odvod kondenzátu	mm	19
	Rozmery (Š _{írka} xV _{ýška} xH _{ĺbka})	mm	750 x 200 x 640 (s filtrom)
	Hmotnosť	kg	20
Vnúťorná jednotka - potrubná			ST DLF 012 DCI
Vnúťorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 2
	Vzduchový výkon ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	m ³ /hod	490 / 580 / 650
	Externý statický tlak	Pa	30
	Akustický tlak (1m) ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	dB(A)	24 / 27 / 31
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	1,0
	Odvod kondenzátu	mm	19
	Rozmery (Š _{írka} xV _{ýška} xH _{ĺbka})	mm	750 x 200 x 640 (s filtrom)
	Hmotnosť	kg	20
Vnúťorná jednotka - potrubná			ST DLF 018 DCI
Vnúťorná jednotka	Typ ventilátora / počet		Radiálny / 2
	Vzduchový výkon ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	m ³ /hod	540 / 600 / 710
	Externý statický tlak	Pa	40
	Akustický tlak (1m) ($N_{\text{ízke}} / S_{\text{tredné}} / V_{\text{ysoké otáčky}}$)	dB(A)	29 / 32 / 35
	Odvlhčovací výkon	liter / hodina	1,5
	Odvod kondenzátu	mm	19
	Rozmery (Š _{írka} xV _{ýška} xH _{ĺbka})	mm	750 x 200 x 640 (s filtrom)
	Hmotnosť	kg	21

ROZMERY (mm) - VONKAJŠIE JEDNOTKY

GC YAZE 3-18 DCI



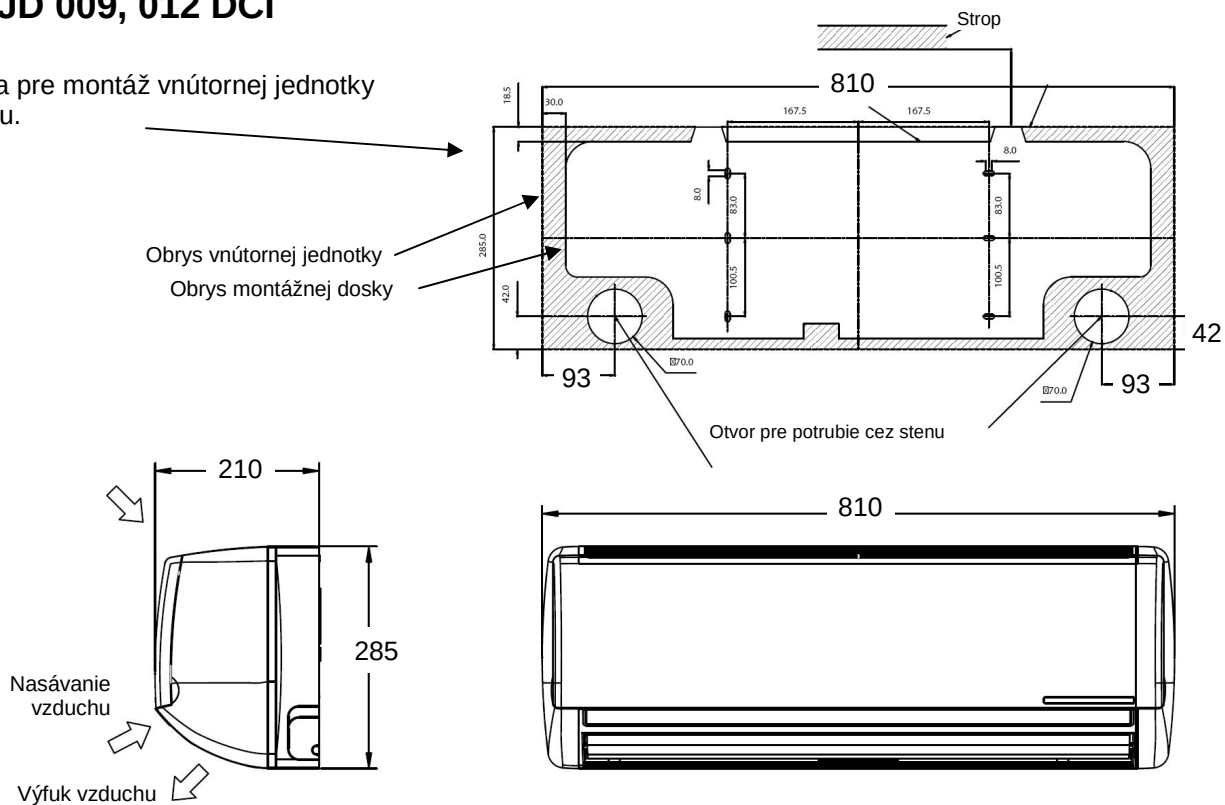
GC YAZE 3-24 DCI GC YAZE 4-30 DCI



ROZMERY (mm) - VNÚTORNÉ JEDNOTKY

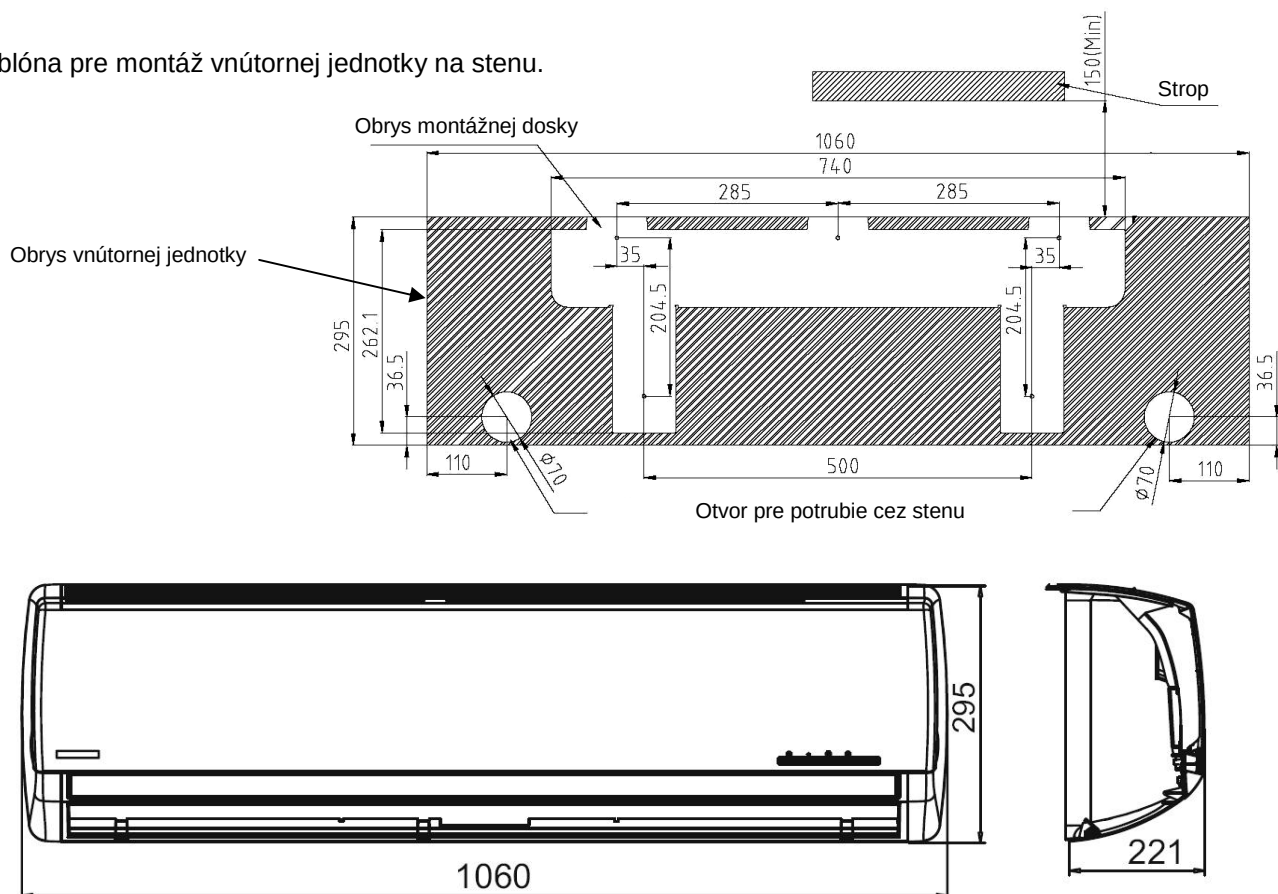
ST HJD 009, 012 DCI

Šablóna pre montáž vnútornej jednotky na stenu.

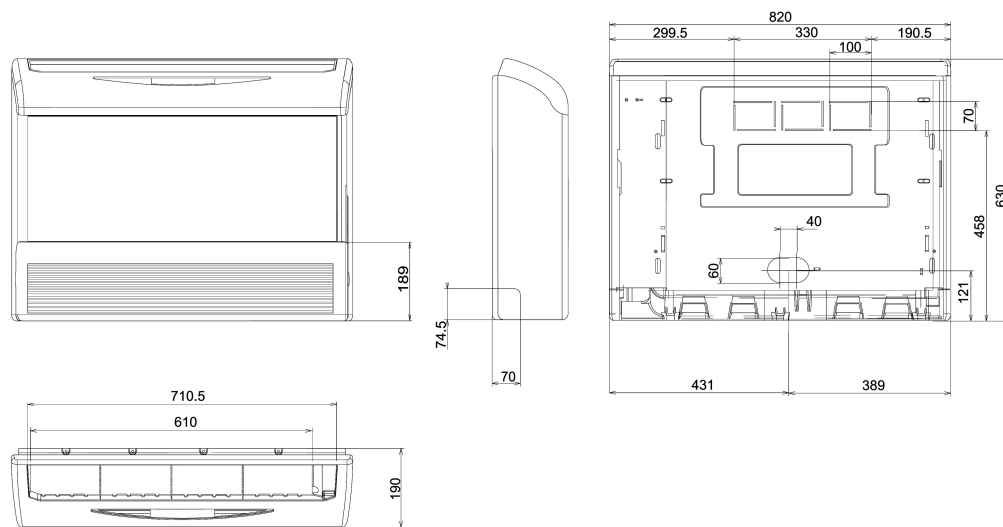


ST HJD 018 DCI

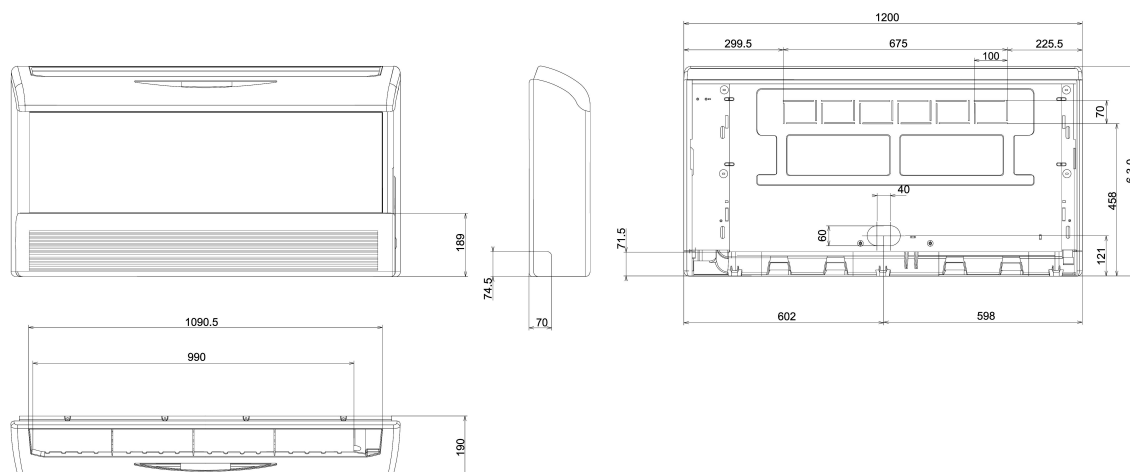
Šablóna pre montáž vnútornej jednotky na stenu.



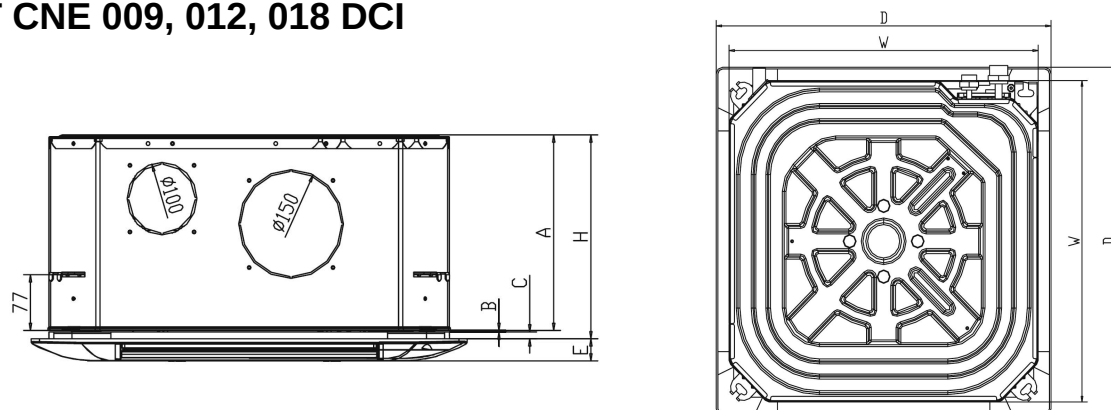
ST SXE 009, 012 DCI



ST SXE 018 DCI

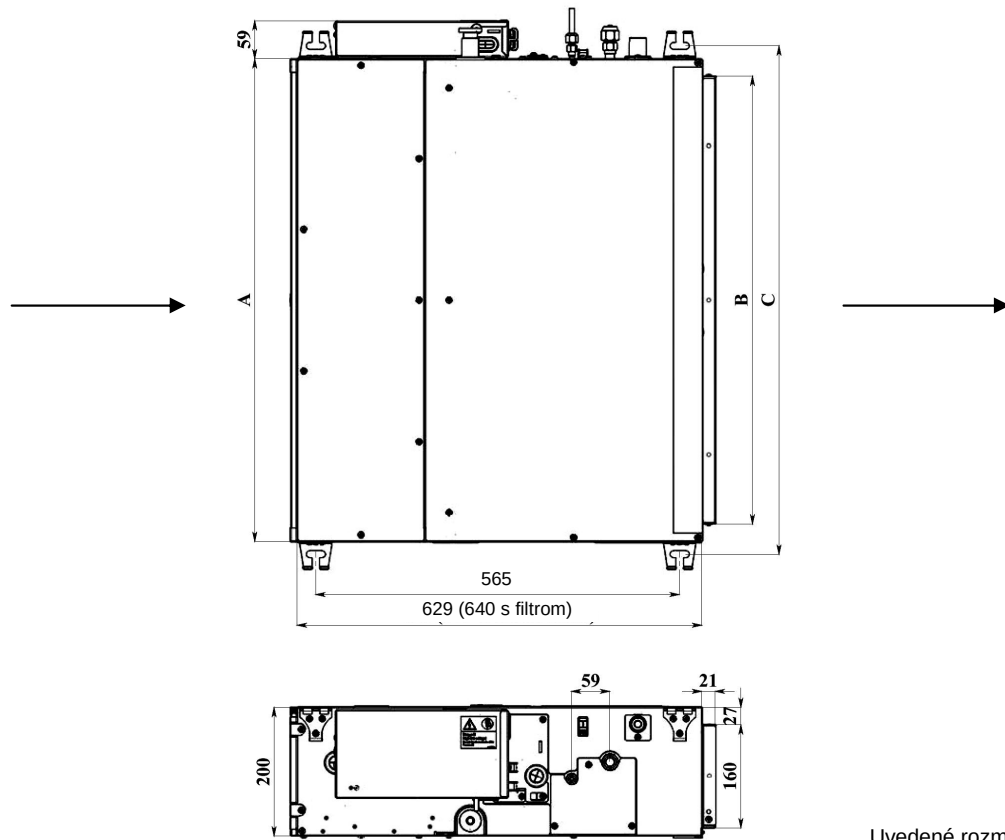


ST CNE 009, 012, 018 DCI



Modely	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	W (mm)	H (mm)
ST CNE 009, 012 DCI	219	2	9	625 / 725	40	575	230
ST CNE 018 DCI	270	2	9	625 / 725	40	575	281

ST DLF 009, 012, 018 DCI

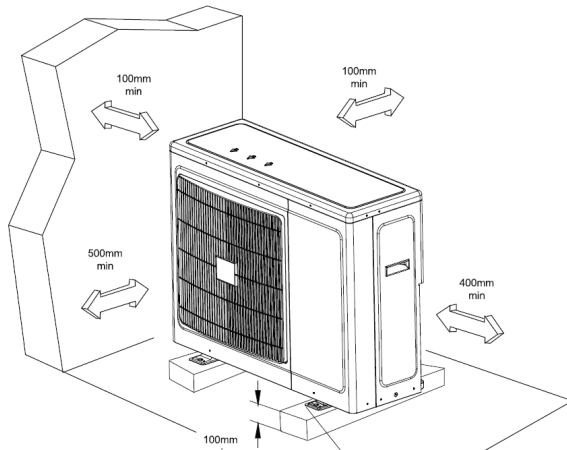


Uvedené rozmery sú v mm.

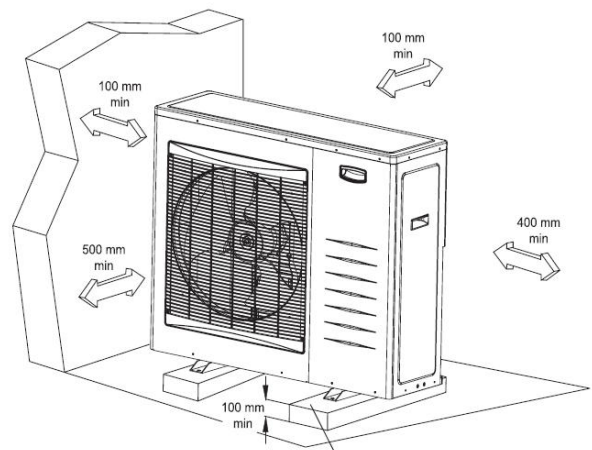
Modely	A	B	C
ST DLF 009, 012, 018 DCI	750	696	790

MINIMÁLNY VYŽADOVANÝ PRIESTOR

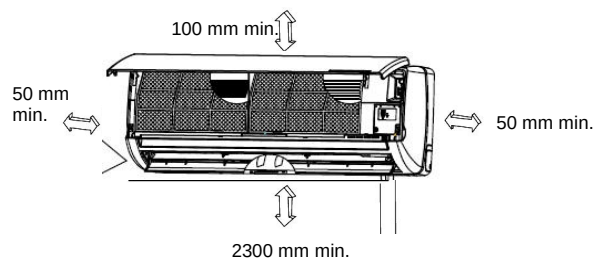
GC YAZE 3-18 DCI



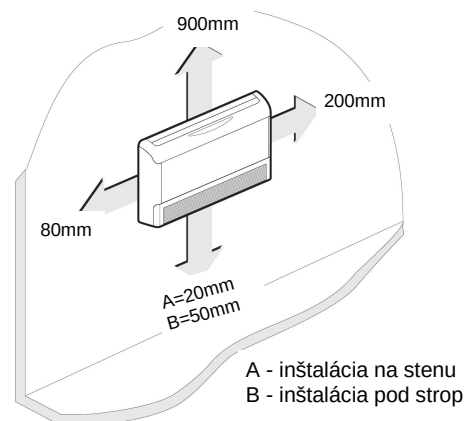
GC YAZE 3-24, 4-30 DCI



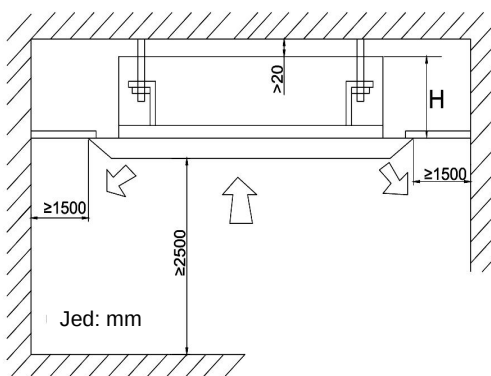
ST HJD 009, 012, 018 DCI



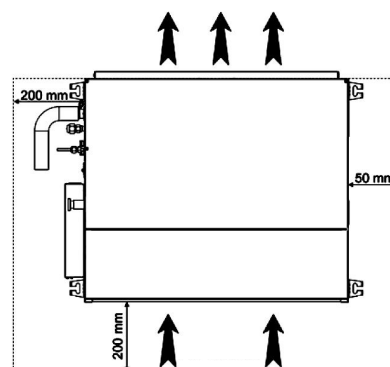
ST SXE 009, 012, 018 DCI



ST CNE 009, 012, 018 DCI

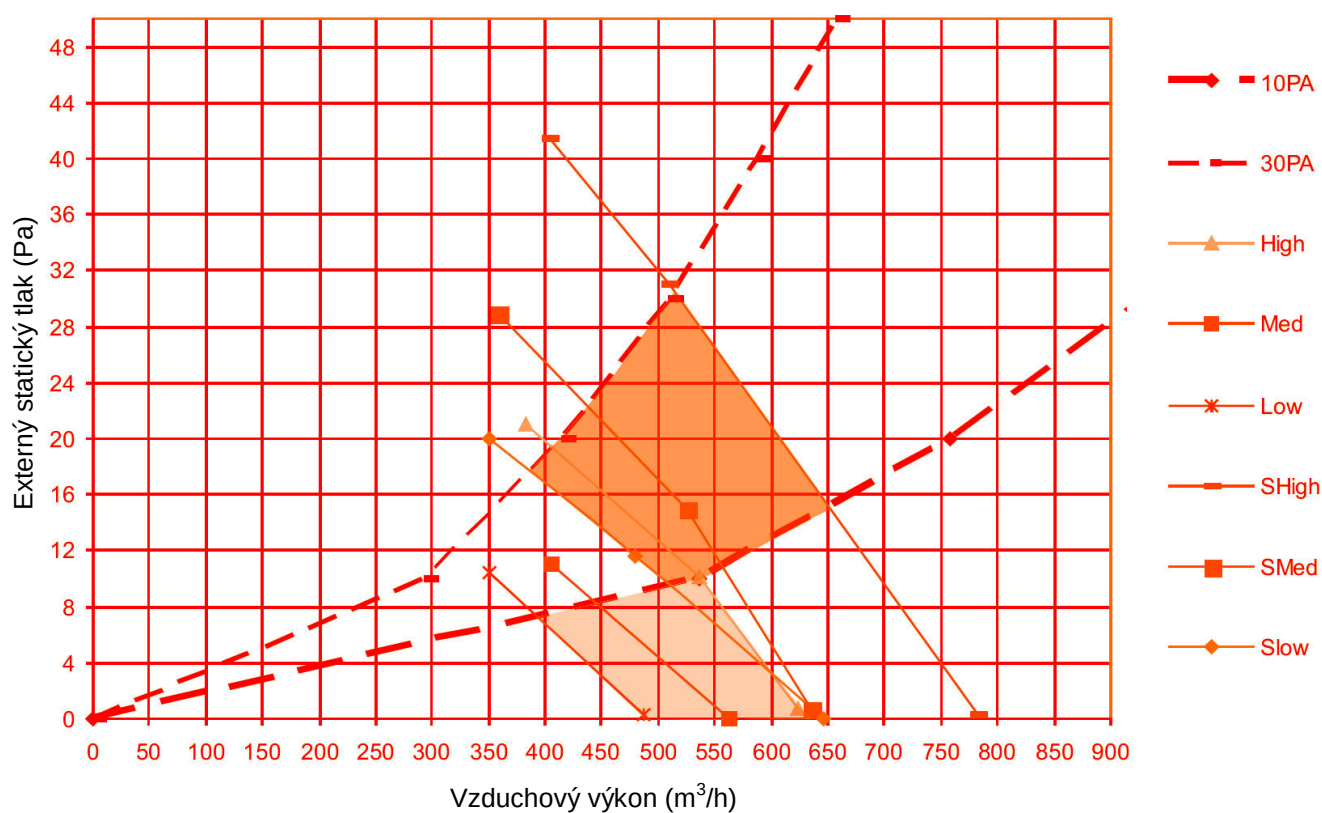


ST DLF 009, 012, 018 DCI

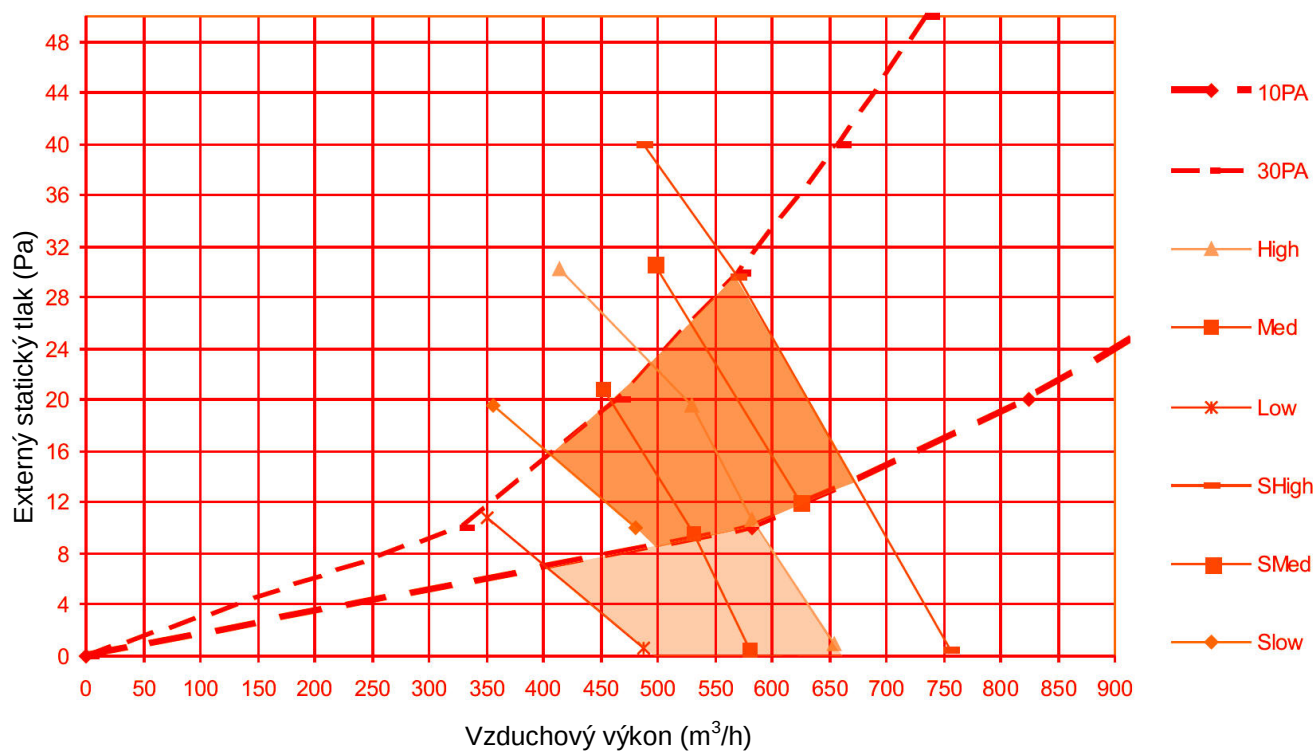


KRIVKY VENTILÁTORA

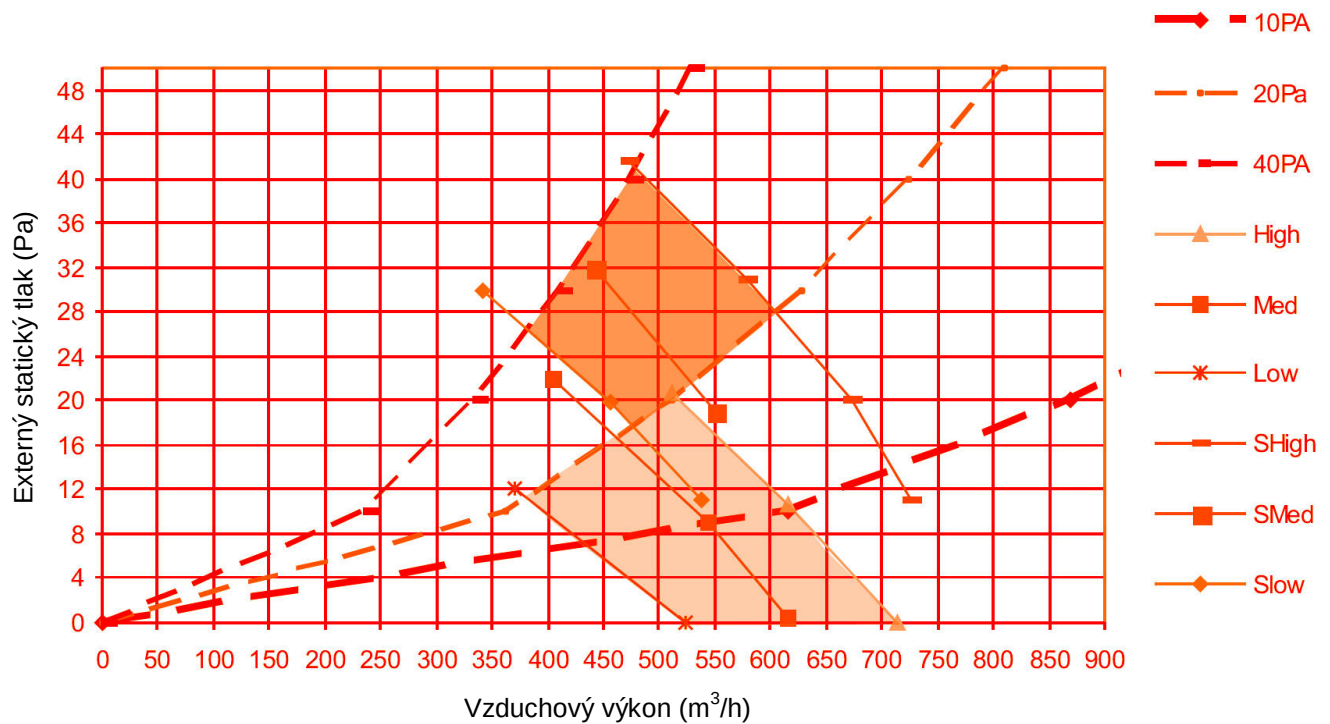
ST DLF 009 DCI



ST DLF 012 DCI



ST DLF 018 DCI



PREPOJENIE MEDZI VONKAJŠÍMI A VNÚTORNÝMI JEDNOTKAMI

		Elektrické napájanie				Komunikačný kábel	
Model	Istenie	Prívod el. napájania	El. napájanie	Napájací kábel	Funkcia káblov	Prepojovací kábel	Funkcie káblov
GC YAZE 3-18 DCI	20A	do vonkajšej jednotky	1f/230V/50Hz	3 x 2,5 mm ²	fáza nula zem	3 x (4 x 1,5 mm ²)	(6- zem (N-3) nula (L-4) fáza (C-5) komunikácia
GC YAZE 3-24 DCI	25A					3 x (4 x 1,5 mm ²)	
GC YAZE 4-30 DCI	25A					4 x (4 x 1,5 mm ²)	

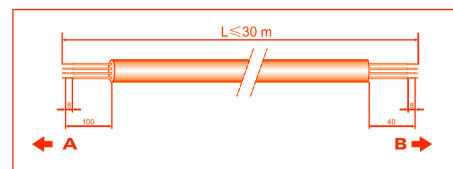
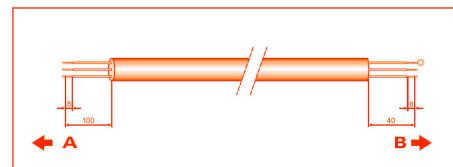
Za návrh správneho prierezu napájacích káblov zodpovedá inštalácia firma. Je nutné zobrať do úvahy dĺžku kábla, teplotu okolia atď. Taktiež musí spĺňať miestne predpisy a elektrické normy.

ELEKTRICKÉ PREPOJENIA

Požiadavky na prepojenie:

Elektrické prepojenia a káblovanie smie inštalovať len kvalifikovaný pracovník v súlade s miestnymi normami a predpismi. Jednotka musí byť riadne uzemnená. Jednotka musí byť pripojená na adekvátny zdroj energie, v samostatnej vetve, napojenej na istič (parametre sú uvedené na štítku jednotky). Napätie nesmie kolísať viac ako 10% od nominálnej hodnoty.

1. Odpojte napájací kábel, ktorý je pripojený do vnútorných jednotiek.
2. Napájací kábel ved' do vonkajšej jednotky. Kábel: $3 \times 2,5 \text{ mm}^2$
3. Komunikačný kábel:
GC YAZE 3-18, 3-24 DCI = $3 \times (4 \times 1,5 \text{ mm}^2)$
GC YAZE 4-30 DCI = $4 \times (4 \times 1,5 \text{ mm}^2)$
4. Konce káblov je potrebné upraviť tak, ako je uvedené na obrázkoch.
5. Zapojte káble tak, ako je uvedené na schéme.
6. Zapojené káble zaistite svorkami.

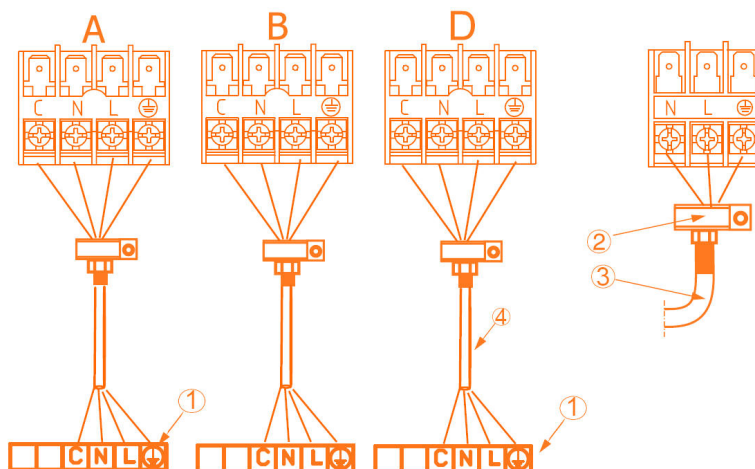


Svorkovnica vonkajšej jednotky

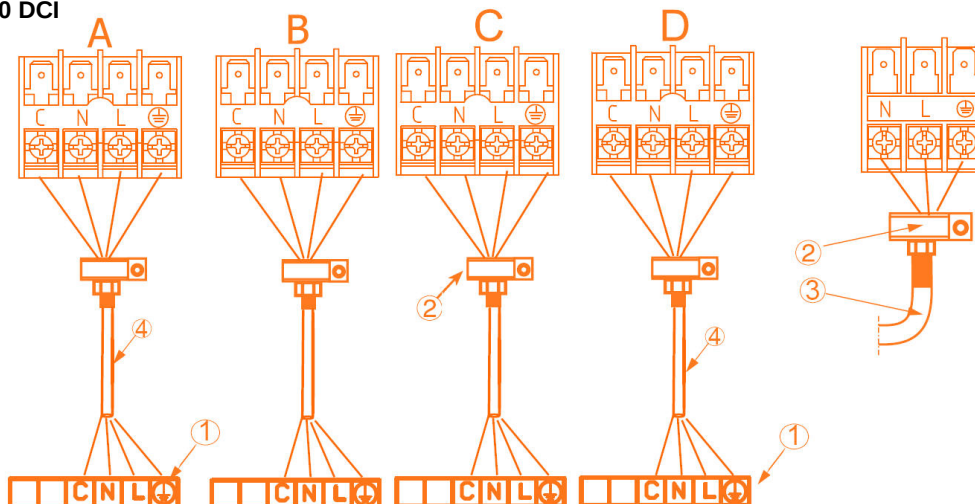
Časť pre napojenie vnútorných jednotiek

Napájacia časť

GC YAZE 3-18 DCI
GC YAZE 3-24 DCI



GC YAZE 4-30 DCI



1 - svorkovnica vnútornej jednotky, 2 - držiak, 3 - napájací kábel, 4 - komunikačný kábel

VÝKONOVÉ PARAMETRE

GC YAZE 3-18 DCI

Vnútorné jednotky	CHLADENIE											VYKUROVANIE										
	VÝKON (kW)							PRÍKON (kW)			SEER	VÝKON (kW)							PRÍKON (kW)			SCOP
	A	B	C	D	Spolu	Min	Max	Nom.	Min	Max		A	B	C	D	Spolu	Min	Max	Nom.	Min	Max	
9	2.50				2.50	1.10	3.50	0.74	0.51	1.04	3.38	3.00				3.00	1.00	3.50	0.80	0.45	0.92	3.75
12	3.50				3.50	1.20	4.20	1.02	0.51	1.25	3.43	4.20				4.20	1.00	4.50	1.08	0.51	1.16	3.89
9+9	2.50	2.50			5.00	1.71	6.20	1.40	0.61	1.91	3.57	3.00	3.00			6.00	1.80	7.00	1.60	0.48	1.75	3.75
9+12	2.23	2.97			5.20	1.71	6.28	1.46	0.60	1.93	3.56	2.83	3.77			6.60	2.00	7.80	1.71	0.51	1.90	3.86
12+12	2.60	2.60			5.20	1.80	6.40	1.46	0.64	2.10	3.56	3.30	3.30			6.60	2.10	7.80	1.71	0.52	1.90	3.86
9+9+9	1.73	1.73	1.73		5.20	1.86	6.45	1.46	0.64	2.10	3.56	2.20	2.20	2.20		6.60	2.12	8.00	1.71	0.64	1.90	3.86
9+9+12	1.56	1.56	2.08		5.20	1.88	6.50	1.46	0.64	2.15	3.56	1.98	1.98	2.64		6.60	2.20	8.15	1.71	0.64	1.90	3.86

GC YAZE 3-24 DCI

Vnútorné jednotky	CHLADENIE											VYKUROVANIE										
	VÝKON (kW)							PRÍKON (kW)			SEER	VÝKON (kW)							PRÍKON (kW)			SCOP
	A	B	C	D	Spolu	Min	Max	Nom.	Min	Max		A	B	C	D	Spolu	Min	Max	Nom.	Min	Max	
9	2.50	-	-	-	2.50	1.30	3.70	0.69	0.50	1.03	3.65	3.40	-	-	-	3.40	0.95	4.00	0.69	0.50	0.90	4.96
12	3.50	-	-	-	3.50	1.30	4.40	0.97	0.50	1.22	3.62	4.30	-	-	-	4.30	0.95	5.20	1.00	0.49	1.32	4.29
18	-	-	-	5.00	5.00	1.49	5.93	1.39	0.57	1.66	3.59	-	-	-	6.20	6.20	1.11	7.50	1.67	0.55	2.13	3.71
9+9	2.60	2.60	-	-	5.19	1.86	6.56	1.53	0.68	1.86	3.39	3.68	3.68	-	-	7.36	1.43	9.10	1.93	0.65	2.64	3.81
9+12	3.49	2.62	-	-	6.11	1.86	7.73	1.82	0.68	2.54	3.35	3.33	4.44	-	-	7.77	1.43	9.50	2.06	0.65	2.71	3.77
9+18	4.98	-	-	2.49	7.47	1.86	9.00	2.25	0.66	3.05	3.32	3.07	-	-	6.13	9.20	1.43	10.10	2.51	0.62	2.74	3.66
12+12	3.53	3.53	-	-	7.06	1.86	9.00	2.12	0.68	2.25	3.33	4.09	4.09	-	-	8.18	1.43	9.80	2.19	0.65	2.71	3.73
12+18	4.48	-	-	2.99	7.47	1.86	9.00	2.25	0.66	3.06	3.32	3.68	-	-	5.52	9.20	1.43	10.50	2.51	0.62	2.87	3.66
9+9+9	2.45	2.45	2.45	-	7.35	2.69	8.98	2.24	0.95	3.05	3.28	3.07	3.07	3.07	-	9.20	2.06	10.99	2.31	0.80	3.01	3.98
9+9+12	2.99	2.25	2.25	-	7.48	2.69	9.00	2.28	0.95	3.16	3.28	2.76	2.76	3.68	-	9.20	2.06	11.00	2.31	0.80	2.97	3.98
9+9+18	3.74	1.87	1.87	-	7.47	2.69	9.00	2.28	0.96	3.10	3.28	2.30	2.30	-	4.60	9.20	2.06	11.00	2.31	0.77	2.83	3.98
9+12+12	2.71	2.71	2.04	-	7.46	2.69	9.00	2.28	0.95	3.10	3.28	3.34	2.51	3.34	-	9.19	2.06	11.00	2.31	0.80	2.94	3.98
9+12+18	3.45	2.30	-	1.72	7.46	2.69	9.00	2.28	0.96	3.06	3.28	2.82	2.12	-	4.24	9.18	2.14	11.00	2.31	0.77	2.75	3.98
12+12+12	2.49	2.49	2.49	-	7.47	2.69	9.00	2.28	0.99	3.09	3.28	3.07	3.07	3.07	-	9.20	2.06	11.00	2.31	0.80	2.85	3.98
12+12+18	3.19	2.13	-	2.13	7.45	2.69	9.00	2.27	0.96	3.09	3.28	2.63	2.63	-	3.94	9.19	2.14	11.00	2.31	0.77	2.70	3.98

GC YAZE 4-30 DCI

Vnútorné jednotky	CHLADENIE											VYKUROVANIE										
	VÝKON (kW)							PRÍKON (kW)			SEER	VÝKON (kW)							PRÍKON (kW)			SCOP
	A	B	C	D	Spolu	Min	Max	Nom.	Min	Max		A	B	C	D	Spolu	Min	Max	Nom.	Min	Max	
9	2.50	-	-	-	2.50	1.40	3.70	0.69	0.50	1.03	3.65	3.40	-	-	-	3.40	0.95	4.00	0.69	0.40	0.86	4.96
12	3.50	-	-	-	3.50	1.40	4.40	0.97	0.50	1.22	3.62	4.30	-	-	-	4.30	0.95	5.20	0.95	0.39	1.21	4.54
18	-	-	-	5.00	5.00	1.60	5.60	1.39	0.57	1.56	3.59	-	-	-	6.20	6.20	1.11	7.50	1.50	0.46	1.88	4.14
9+9	2.54	2.54	-	-	5.08	2.00	6.20	1.45	0.69	1.74	3.49	3.75	3.75	-	-	7.51	1.43	8.63	1.77	0.54	2.17	4.25
9+12	3.42	2.56	-	-	5.98	2.00	7.30	1.72	0.69	2.39	3.47	4.53	3.40	-	-	7.92	1.43	9.01	1.90	0.54	2.24	4.17
9+18	5.08	-	-	2.54	7.61	2.00	8.50	2.21	0.67	2.86	3.45	6.26	-	-	3.13	9.38	1.43	9.58	2.34	0.52	2.26	4.02
12+12	3.45	3.45	-	-	6.90	2.10	8.80	2.00	0.69	2.92	3.46	4.17	4.17	-	-	8.34	1.43	9.29	1.99	0.54	2.24	4.20
12+18	4.72	-	-	3.15	7.87	2.10	8.80	2.29	0.67	2.88	3.44	5.88	-	-	3.92	9.80	1.43	9.96	2.40	0.52	2.37	4.09
9+9+9	2.40	2.40	2.40	-	7.19	2.90	9.00	2.11	0.92	2.94	3.40	3.13	3.13	3.13	-	9.38	2.06	11.00	2.23	0.67	2.62	4.22
9+9+12	3.15	2.36	2.36	-	7.87	2.90	9.00	2.45	0.92	2.90	3.22	3.92	2.94	2.94	-	9.80	2.06	11.00	2.31	0.67	2.89	4.25
9+9+18	4.01	2.00	-	2.00	8.01	2.90	9.00	2.47	0.93	2.85	3.25	4.90	2.45	-	2.45	9.80	2.06	11.00	2.14	0.65	2.88	4.57
9+12+12	2.90	2.90	2.17	-	7.97	2.90	9.00	2.45	0.92	2.85	3.26	3.56	3.56	2.67	-	9.78	2.06	11.00	2.25	0.67	2.87	4.35
9+12+18	3.74	2.50	-	1.87	8.11	2.90	9.00	2.48	0.93	2.82	3.28	4.51	3.01	-	2.26	9.78	2.14	11.00	2.08	0.65	2.73	4.70
12+12+12	2.69	2.69	2.69	-	8.07	2.90	9.00	2.37	0.96	2.84	3.40	3.26	3.26	3.26	-	9.79	2.06	11.00	2.23	0.67	2.86	4.40
12+12+18	3.47	2.31	-	2.31	8.10	2.90	9.00	2.37	0.93	2.80	3.42	4.19	2.79	-	2.79	9.78	2.14	11.00	2.06	0.65	2.67	4.74
9+9+9+9	2.00	2.00	2.00	2.00	8.00	3.70	9.17	2.38	0.98	2.94	3.36	2.45	2.45	2.45	2.45	9.80	2.69	10.97	2.36	0.56	2.94	4.15
9+9+9+12	2.49	1.87	1.87	1.87	8.10	3.70	9.20	2.41	0.98	2.92	3.36	3.01	2.25	2.25	2.25	9.77	2.69	11.00	2.34	0.56	2.90	4.18
9+9+9+18	3.25	1.62	1.62	1.62	8.12	3.70	9.20	2.34	0.96	2.88	3.48	3.92	1.96	1.96	1.96	9.80	2.77	11.00	2.27	0.55	2.78	4.31
9+9+12+12	2.32	2.32	1.74	1.74	8.11	3.70	9.20	2.40	0.98	2.88	3.38	2.80	2.80	2.10	2.10	9.79	2.69	11.00	2.29	0.56	2.86	4.28
9+9+12+18	3.05	2.03	1.52	1.52	8.12	3.70	9.20	2.30	0.96	2.85	3.53	3.67	2.45	1.84	1.84	9.79	2.77	11.00	2.18	0.55	2.76	4.50
9+12+12+12	2.16	2.16	2.16	1.62	8.11	3.70	9.20	2.39	0.98	2.87	3.39	2.61	2.61	2.61	1.96	9.78	2.69	11.00	2.25	0.56	2.82	4.35
9+12+12+18	2.87	1.91	1.91	1.43	8.12	3.70	9.20	2.30	0.96	2.89	3.53	3.45	2.30	2.30	1.73	9.78	2.77	11.00	2.18	0.55	2.90	4.49
12+12+12+12	2.03	2.03	2.03	2.03	8.12	3.70	9.20	2.38	0.98	2.84	3.41	2.45	2.45	2.45	2.45	9.80	2.69	11.00	2.36	0.55	2.80	4.15

V tabuľkách sú zobrazené rozdelenia výkonov na spustené vnútorné jednotky.

Predajca



Ochrana životného prostredia

Európska smernica 2002/96/EU stanovuje:

Symbol preškrtnutého odpadkového koša v užívateľskom návode, alebo na balení výrobku znamená, že daný produkt nesmie byť likvidovaný spolu s komunálnym odpadom.

Spotrebiteľ je povinný likvidovať elektrické a elektronické zariadenia označené symbolom preškrtnutého odpadkového koša prostredníctvom špecializovaných zberných miest určených vládou alebo miestnymi orgánmi.

Recykláciou, alebo inými formami využitia starých prístrojov, prispievate k ochrane vášho životného prostredia.