



VÝHODY

- Scroll DC inverter kompresor.
- Velký teplotní rozsah (-23°C až 50°C).
- Malá půdorysná plocha.
- Volitelná centrální ovládání:



RWV06



RWV08

- Nízká spotřeba energie a vysoká účinnost.
- Jednomodulové provedení až 24HP (64kW).
- Kombinace tří modulů až 72HP (204kW).
- Mnoho typů vnitřních jednotek.
- Celková délka až 1000m potrubí, max. převýšení až 110m.
- Protikoroze ochrana - modré lamely.
- Přístup k parametrům přes HMI displej.
- Až 64 vnitřních jednotek.

VLASTNOSTI



CERTIFIKACE

AIRWELL je součástí certifikačního programu Eurovent pro AC1.
www.eurovent-certification.com



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Kód	Kód	Foto	Funkce	Poznámka
Sada refnetů pro 2 venkovní jednotky	7ACFHH013	TBS20		Distribuce chladiva	Propojení dvou venkovních jednotek.
Sada refnetů pro 3 venkovní jednotky	7ACFHH014	TBS30		Distribuce chladiva	Propojení tří venkovních jednotek.
Sada refnetů (plyn + kapalina)	7ACFHH001	TAU335		Distribuce chladiva	33.5 kW > výkon vnit. jed.
	7ACFHH002	TAU506		Distribuce chladiva	33.5 kW ≤ výkon vnit. jed. < 50.6 kW
	7ACFHH003	TAU730		Distribuce chladiva	50.6 kW ≤ výkon vnit. jed. < 73 kW
	7ACFHH004	TAU1350		Distribuce chladiva	73 kW ≤ výkon vnit. jed. < 135 kW
	7ACFHH015	TAU2040		Distribuce chladiva	135 kW ≤ výkon vnit. jed.
Brána pro centrální ovládání a ModBus/RTU	7ACELH027	ADV05		Brána pro RWV06, RWV08 a ModBus RTU	
Diagnostická sada	7ACELH014	TD02		Zobrazení a nahrávání parametrů	

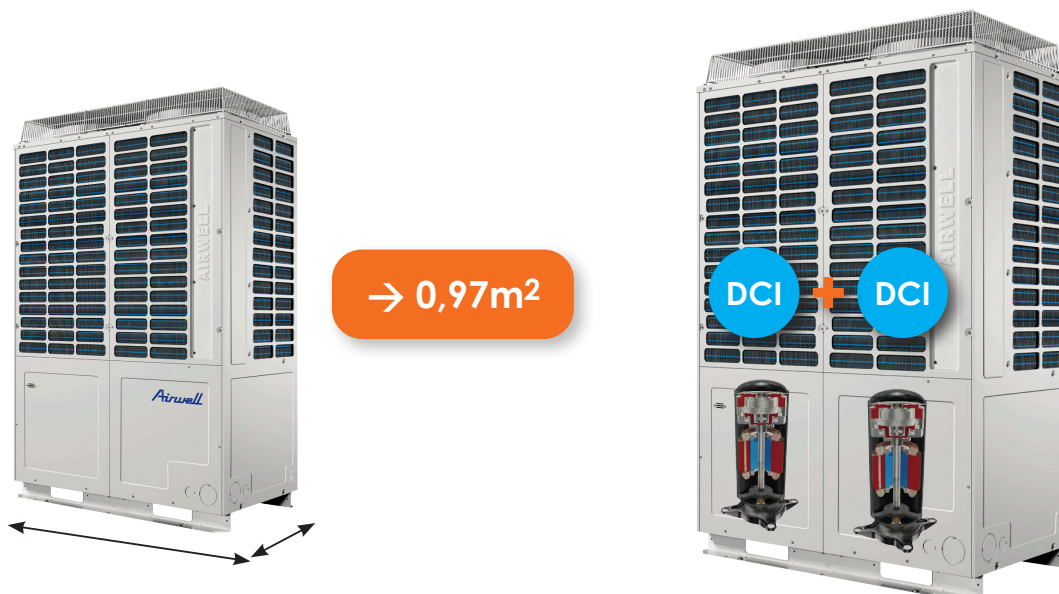
VYSOKÁ MODULARITA: VELKÉ DÉLKY POTRUBÍ, VYSOKÉ PŘEVÝŠENÍ



*nominální převýšení je uvedené v sekci - Technické údaje venkovních jednotek, maximální hodnoty na poptání

- Optimalizovaná půdorysná plocha (všechny moduly pouze 0,97m²)

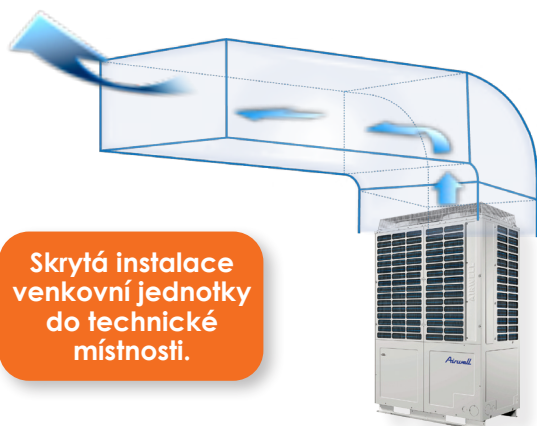
- Pouze DC inverter - všechny kompresory s plynulým řízením výkonu



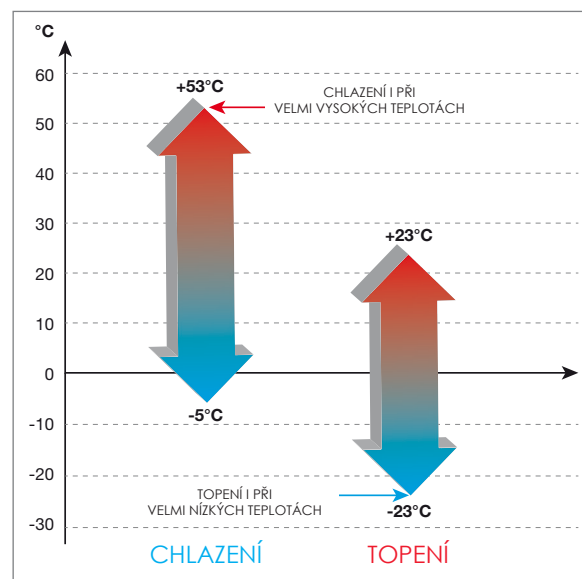
YDV FLOWLOGIC III

2-TRUBKOVÉ VRF

- **Vysocetlakové provedení ventilátorů:**
ESP=82Pa, možnost napojit na potrubí



- **Velký provozní rozsah**



Speciální design:

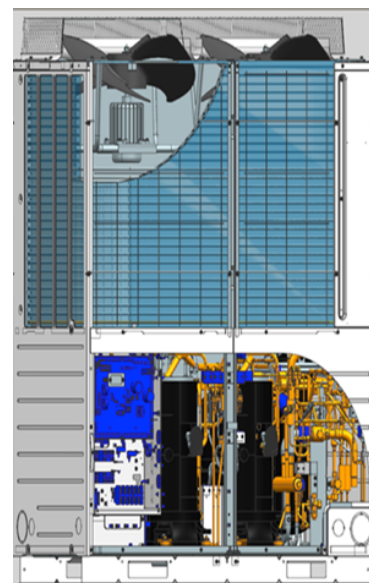
- dvojitý expanzní ventil
- dvoudílný kondenzátor
- oddělený prostor s elektronikou

Vylepšená spolehlivost/údržba:

- dvojitá ochrana kompresoru: dva tlakové snímače
- dva snímače teploty oleje
- velkoobjemový sací akumulátor (26l) a sběrač chladiva (10l)
- oddělená kondenzátorová sekce (bez změny průtoku při údržbě a měření)

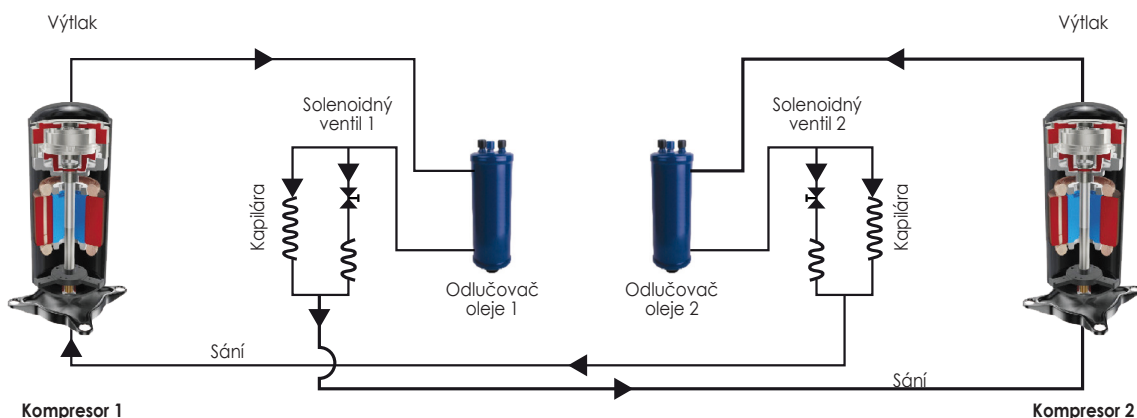
Ventilátory:

- optimalizované nastavení lopatek
- DC motor s vysokou účinností
- externí statický tlak až 82Pa



- **Vylepšená návratnost oleje**

Při provozu kompresorů při nízkých otáčkách, vratnost oleje zabezpečuje kapilára. Při vysokých otáčkách otevře řídicí elektronika solenoidní ventil, aby zlepšila vratnost oleje.



FLOWLOGIC III TECHNICKÉ ÚDAJE

Venkovní jednotka	AWAU-YDV 280-H13	AWAU-YDV 335-H13	AWAU-YDV 400-H13	AWAU-YDV 450-H13	AWAU-YDV 504-H13	AWAU-YDV 560-H13	AWAU-YDV 615-H13	AWAU-YDV 680-H13
Kód	7SP14H030	7HP14H031	7SP14H032	7SP14H033	7SP14H034	7SP14H035	7SP14H036	7SP14H037
El. napájení	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové
								

VÝKON

Výkonová řada	HP	10	12	14	16	18	20	22	24
Chlazení	kW	28	33.5	40	45	50.4	56	61.5	68
Topení	kW	31.5	37.5	45	50	56.5	63	69	73

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ 3~400V/50Hz

Chlazení	Nominální příkon	kW	7.00	8.59	10.26	11.90	13.62	15.56	17.57	19.71
	Max. příkon	kW	14.38	14.73	16.91	22.68	22.10	25.19	30.56	37.47
	Nominální proud	A	11.56	14.19	16.94	19.66	22.50	25.69	29.02	32.55
	Max. proud	A	23.68	25.1	28.40	36.80	36.15	41.10	49.65	60.45
Topení	Nominální příkon	kW	7.08	8.72	10.71	12.05	13.95	15.95	18.16	19.47
	Max. příkon	kW	13.23	13.68	15.60	17.20	22.68	25.19	27.72	28.62
	Nominální proud	A	11.69	14.40	17.69	19.90	23.04	26.34	29.99	32.15
	Max. proud	A	21.79	22.1	25.20	27.88	37.80	42.00	46.05	47.40
EER			4.00	3.90	3.90	3.78	3.70	3.60	3.50	3.45
Sezónní účinnost SEER			6.93	6.8	6.44	5.97	6.12	5.91	5.81	5.65
COP			4.45	4.30	4.20	4.15	4.05	3.95	3.80	3.75
Sezónní účinnost SCOP			5.05	4.9	4.69	4.15	4.21	4.15	3.93	3.81

PARAMETRY

Vzduchový výkon	Topení	m³/h	15000	15000	15000	15600	16200	16200	16200	16200
	Chlazení	m³/h	13200	13200	13200	14400	15000	15000	15000	15000
Akustický tlak Lp (1m)		dB(A)	57	59	59.5	61	62	62	62	63
Akustický výkon		dB(A)	73	75	76	77	79	79	79	80
Rozměry (šířka x výška x hloubka)		mm	1350x1690x720	1350x1690x720	1350x1690x720	1350x1690x720	1350x2048x720	1350x2048x720	1350x2048x720	1350x2048x720
Typ chladiva/GWP			R410A/2088							
Výrobní náplň		kg	9.7	9.7	10	10	10	10	10	10
Hmotnost (jednotka/balení)		kg	276/301	276/301	279/304	321/346	335/360	335/360	359/384	359/384
Typ kompresoru			Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Potrubí	Průměr potrubí "kapalina"		3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	Průměr potrubí "plyn"		7/8"	1"	1"	1 1/8"	1 1/8"	1 1/8"	1 1/8"	1 1/8"
	Vyrovnání oleje		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Celková délka potrubí	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Max. převýšení mezi vnit. a venk. jed. (venk. nad/pod vnit.)		m	50/40	50/40	50/40	50/40	50/40	50/40	50/40	50/40
Max. převýšení mezi vnit. jed.		m	18	18	18	18	18	18	18	18
Externí statický tlak		Pa	82	82	82	82	82	82	82	82
Provozní rozsah	Chlazení	°C	-5°/50°							
	Topení	°C	-23°/21°							
Počet připojitelných jednotek			20	24	29	33	37	41	45	49

YDV FLOWLOGIC III

2-TRUBKOVÉ VRF

FLOWLOGIC III TECHNICKÉ ÚDAJE

Venkovní jednotka		YDV735-H13	YDV800-H13	YDV850-H13	YDV904-H13	YDV950-H13	YDV1010-H13	
El. napájení		3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové	
Kombinace		YDV335 / 7SP14H031	YDV400 / 7SP14H032	YDV400 / 7SP14H032	YDV400 / 7SP14H032	YDV450 / 7SP14H033	YDV450 / 7SP14H033	
		YDV400 / 7SP14H032	YDV400 / 7SP14H032	YDV450 / 7SP14H033	YDV504 / 7SP14H034	YDV504 / 7SP14H034	YDV560 / 7SP14H035	
								
VÝKON								
Výkonová řada	HP	26	28	30	32	34	36	
Chlazení	kW	73.5	80	85	90.4	95.4	101	
Topení	kW	82.5	90	95	101.5	106.5	113	
ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ 3~400V/50Hz								
Chlazení	Nominální příkon	kW	18.85	20.51	22.16	23.88	25.53	27.46
	Max. příkon	kW	31.64	33.81	39.59	39.00	44.78	47.87
	Nominální proud	A	31.12	33.88	36.60	39.43	42.16	45.35
	Max. proud	A	53.5	56.80	65.20	64.55	72.95	77.90
Topení	Nominální příkon	kW	19.44	21.43	22.76	24.66	26.00	28.00
	Max. příkon	kW	29.28	31.20	32.80	38.28	39.88	42.39
	Nominální proud	A	32.10	35.39	37.59	40.73	42.94	46.24
	Max. proud	A	47.3	50.40	53.08	63.00	65.68	69.88
EER		3.90	3.90	3.84	3.79	3.74	3.68	
COP		4.24	4.20	4.17	4.12	4.10	4.04	
PARAMETRY								
Vzduchový výkon	Topení	m³/h	30000	30000	30600	31200	31480	31800
	Chlazení	m³/h	26400	26400	27600	28200	29400	29400
Akustický tlak Lp (1m)		dB(A)	62	62.5	63	64	64.5	64.5
Akustický výkon		dB(A)	79	80	80	81	82	82
Rozměry (šířka x výška x hloubka)		mm	(1350x1690x720)x2	(1350x1690x720)x2	(1350x1690x720)x2	1350x1690x720 + 1350x2048x720	1350x1690x720 + 1350x2048x720	1350x1690x720 + 1350x2048x720
Typ chladiva/GWP			R410A/2088					
Výrobní náplň		kg	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10
Hmotnost (jednotka/balení)		kg	276/301 + 279/304	279/304 + 279/304	279/304 + 321/346	321/346 + 335/360	321/346 + 335/360	321/346 + 335/360
Typ kompresoru			Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Potrubí	Průměr potrubí "kapalina"		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
	Průměr potrubí "plyn"		1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4
	Vyrovnání oleje		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Celková délka potrubí	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Max. převýšení mezi vnitřními a venkovní jed. (venk. nad/pod vnit.)		m	50/40	50/40	50/40	50/40	50/40	50/40
Max. převýšení mezi vnit. jed.		m	18	18	18	18	18	18
Externí statický tlak		Pa	82	82	82	82	82	82
Provozní rozsah	Chlazení	°C	-5°/50°					
	Topení	°C	-23°/21°					
Počet připojitelných jednotek			53	58	62	64	64	64

FLOWLOGIC III TECHNICKÉ ÚDAJE

Venkovní jednotka	YDV1064-H13	YDV1120-H13	YDV1175-H13	YDV1240-H13	YDV1295-H13	YDV1360-H13
El. napájení	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové
Kombinace	YDV504 / 7SP14H034	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035	YDV615 / 7SP14H036	YDV680 / 7SP14H037
	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035	YDV615 / 7SP14H036	YDV680 / 7SP14H037	YDV680 / 7SP14H037	YDV680 / 7SP14H037



VÝKON

Výkonová řada	HP	38	40	42	44	46	48
Chlazení	kW	106.4	112	117.5	124	129.5	136
Topení	kW	119.5	126	132	136	142	146

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ 3~400V/50Hz

Chlazení	Nominální příkon	kW	29.18	31.11	33.13	35.27	37.28	39.42
	Max. příkon	kW	47.28	50.37	55.75	62.66	68.03	74.94
	Nominální proud	A	48.19	51.38	54.71	58.24	61.57	65.10
	Max. proud	A	77.25	82.20	90.75	101.55	110.1	120.90
Topení	Nominální příkon	kW	29.90	31.90	34.11	35.42	37.62	38.93
	Max. příkon	kW	47.87	50.37	52.91	53.81	56.34	57.24
	Nominální proud	A	49.38	52.68	56.33	58.49	62.14	64.30
	Max. proud	A	79.80	84.00	88.05	89.40	93.45	94.80
EER			3.65	3.60	3.55	3.52	3.47	3.45
COP			4.00	3.95	3.87	3.84	3.77	3.75

PARAMETRY

Vzduchový výkon	Topení	m³/h	32400	32400	32400	32400	32400	32400
	Chlazení	m³/h	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Akustický tlak Lp (1m)		dB(A)	65	65	65	65.5	65.5	66
Akustický výkon		dB(A)	83	83	83	83	83	84
Rozměry (šířka x výška x hloubka)		mm	(1350x2048x720) x2	(1350x2048x720) x2	(1350x2048x720) x2	(1350x2048x720) x2	(1350x2048x720) x2	(1350x2048x720) x2
Typ chladiva/GWP			R410A/2088					
Výrobní náplň		kg	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10
Hmotnost (jednotka/balení)		kg	(335/360)x2	(335/360)x2	335/360 + 359/384	335/360 + 359/384	(359/384)x2	359/384 + 359/384
Typ kompresoru			Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Potrubí	Průměr potrubí "kapalina"		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
	Průměr potrubí "plyn"		1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4
	Vyrovnání oleje		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Celková délka potrubí	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Max. převýšení mezi vnitřními a venkovní jed. (venk. nad/pod vnit.)		m	50/40	50/40	50/40	50/40	50/40	50/40
Max. převýšení mezi vnit. jed.		m	18	18	18	18	18	18
Externí statický tlak		Pa	82	82	82	82	82	82
Provozní rozsah	Chlazení	°C	-5°/50°					
	Topení	°C	-23°/21°					
Počet připojitelných jednotek			64	64	64	64	64	64

YDV FLOWLOGIC III

2-TRUBKOVÉ VRF

FLOWLOGIC III TECHNICKÉ ÚDAJE

Venkovní jednotka		YDV1408-H13	YDV1460-H13	YDV1514-H13	YDV1570-H13	
El. napájení		3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové	
Kombinace		YDV400 / 7SP14H032	YDV450 / 7SP14H033	YDV450 / 7SP14H033	YDV450 / 7SP14H033	
		YDV504 / 7SP14H034	YDV450 / 7SP14H033	YDV504 / 7SP14H034	YDV560 / 7SP14H035	
		YDV504 / 7SP14H034	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035	
						
VÝKON						
Výkonová řada	HP	50	52	54	56	
Chlazení	kW	140.8	146	151.4	157	
Topení	kW	158	163	169.5	176	
ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ 3~400V/50Hz						
Chlazení	Nominální příkon	kW	37.50	39.37	41.08	43.02
	Max. příkon	kW	61.10	70.55	69.96	73.05
	Nominální proud	A	61.93	65.01	67.85	71.04
	Max. proud	A	100.70	114.70	114.05	119.00
Topení	Nominální příkon	kW	38.62	40.05	41.95	43.95
	Max. příkon	kW	60.96	59.59	65.07	67.57
	Nominální proud	A	63.77	66.14	69.28	72.58
	Max. proud	A	100.80	97.76	107.68	111.88
EER			3.75	3.71	3.69	3.65
COP			4.09	4.07	4.04	4.00
PARAMETRY						
Vzduchový výkon	Topení	m³/h	47400	47400	48000	48000
	Chlazení	m³/h	43200	43800	44440	44440
Akustický tlak Lp (1m)		dB(A)	66	66	66.5	66.5
Akustický výkon		dB(A)	84	84	85	85
Rozměry (šířka x výška x hloubka)		mm	1350x1690x720 + (1350x2048x720)x2	1350x1690x720 + (1350x2048x720)x2	1350x1690x720 + (1350x2048x720)x2	1350x1690x720 + (1350x2048x720)x2
Typ chladiva/GWP			R410A/2088			
Výrobní náplň		kg	10+10+10	10+10+10	10+10+10	10+10+10
Hmotnost (jednotka/balení)		kg	279/304 + (335/360)x2	(321/346)x2 + 335/360	321/346 + (335/360)x2	321/346 + (335/360)x2
Typ kompresoru			Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Potrubí	Průměr potrubí "kapalina"		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
	Průměr potrubí "plyn"		1"1/2	1"1/2	1"1/2	1"5/8
	Vyrovnání oleje		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Celková délka potrubí	m	1000	1000	1000	1000
Max. převýšení mezi vnit. a venk. jed. (venk. nad/pod vnit.)		m	50/40	50/40	50/40	50/40
Max. převýšení mezi vnit. jed.		m	18	18	18	18
Externí statický tlak		Pa	82	82	82	82
Provozní rozsah	Chlazení	°C	-5°/50°			
	Topení	°C	-23°/21°			
Počet připojitelných jednotek			64	64	64	64

FLOWLOGIC III TECHNICKÉ ÚDAJE

Venkovní jednotka	YDV1624-H13	YDV1680-H13	YDV1735-H13	YDV1800-H13
El. napájení	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové
Kombinace	YDV504 / 7SP14H034	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035
	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035
	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035	YDV615 / 7SP14H036	YDV680 / 7SP14H037
				

VÝKON

Výkonová řada	HP	58	60	62	64
Chlazení	kW	162.4	168	173.5	180
Topení	kW	182.5	189	195	199

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ 3~400V/50Hz

Chlazení	Nominální příkon	kW	44.73	46.67	48,68	50.82
	Max. příkon	kW	72.47	75.56	80,93	87.84
	Nominální proud	A	73.88	77.07	80,40	83.93
	Max. proud	A	118.35	123.30	131,85	142.65
Topení	Nominální příkon	kW	45.85	47.85	50,06	51.37
	Max. příkon	kW	73.05	75.56	78,09	78.99
	Nominální proud	A	75.72	79.02	82,67	84.83
	Max. proud	A	121.80	126.00	130,05	131.40
EER			3.63	3.60	3,56	3.54
COP			3.98	3.95	3,90	3.87

PARAMETRY

Vzduchový výkon	Topení	m³/h	48600	48600	48600	48600
	Chlazení	m³/h	45000	45000	45000	45000
Akustický tlak Lp (1m)		dB(A)	67	67	67	67
Akustický výkon		dB(A)	85	85	85	85
Rozměry (šířka x výška x hloubka)		mm	(1350x2048x720) x 3	(1350x2048x720) x 3	(1350x2048x720) x 2 + (1350x2048x720)	(1350x2048x720) x 3
Typ chladiva/GWP			R410A/2088			
Výrobní náplň		kg	10+10+10	10+10+10	10+10+10	10+10+10
Hmotnost (jednotka/balení)		kg	(335/360)x3	(335/360)x3	(335/360)x2 + (359/384)	(335/360)x2 + 359/384
Typ kompresoru			Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Potrubí	Průměr potrubí "kapalina"		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
	Průměr potrubí "plyn"		1"5/8	1"5/8	1"5/8	1"5/8
	Vyrovňací oleje		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Celková délka potrubí	m	1000	1000	1000	1000
Max. převýšení mezi vnit. a venk. jed. (venk. nad/pod vnit.)		m	50/40	50/40	50/40	50/40
Max. převýšení mezi vnit. jed.		m	18	18	18	18
Externí statický tlak		Pa	82	82	82	82
Provozní rozsah	Chlazení	°C	-5°/50°			
	Topení	°C	-23°/21°			
Počet připojitelných jednotek			64	64	64	64

YDV FLOWLOGIC III

2-TRUBKOVÉ VRF

FLOWLOGIC III TECHNICKÉ ÚDAJE

Venkovní jednotka	YDV1855-H13	YDV1920-H13	YDV1975-H13	YDV2040-H13
El. napájení	3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové
Kombinace	YDV560 / 7SP14H035	YDV560 / 7SP14H035	YDV615 / 7SP14H036	YDV680 / 7SP14H037
	YDV615 / 7SP14H036	YDV680 / 7SP14H037	YDV680 / 7SP14H037	YDV680 / 7SP14H037
	YDV680 / 7SP14H037	YDV680 / 7SP14H037	YDV680 / 7SP14H037	YDV680 / 7SP14H037
				

VÝKONOVÉ ÚDAJE

Výkonová řada	HP	66	68	70	72
Chladicí výkon	kW	185.5	192	197.5	204
Topný výkon	kW	205	209	215	219

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ 3~400V/50Hz

El. napájení			3P/380-400V/50-60Hz/N			
Chlazení	Nominální příkon	kW	52.84	54.98	56.99	59.13
	Max. příkon	kW	93.22	100.13	105.50	112.41
	Nominální proud	A	87.26	90.79	94.12	97.65
	Max. proud	A	151.2	162.00	170.55	181.35
Topení	Nominální příkon	kW	53.57	54.88	57.09	58.40
	Max. příkon	kW	81.53	82.43	84.96	85.86
	Nominální proud	A	88.48	90.64	94.29	96.45
	Max. proud	A	135.45	136.80	140.85	142.20
EER			3.51	3.49	3.47	3.45
COP			3.83	3.81	3.77	3.75

PARAMETRY

Vzduchový výkon	Topení	m³/h	48600	48600	48600	48600
	Chlazení	m³/h	45000	45000	45000	45000
Akustický tlak Lp (1m)		dB(A)	67	67.5	67.5	68
Akustický výkon		dB(A)	85	86	86	86
Rozměry (šířka x výška x hloubka)		mm	(1350x2048x720) x 3	(1350x2048x720) x 3	(1350x2048x720) x 3	(1350x2048x720) x 3
Typ chladiva/GWP			R410A/2088			
Výrobní náplň		kg	10+10+10	10+10+10	10+10+10	10+10+10
Hmotnost (jednotka/balení)		kg	335/360 + (359/384)x2	335/360 + (359/384)x2	(359/384)x3	(359/384)x3
Typ kompresoru			Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Potrubí	Průměr potrubí "kapalina"		7/8"	7/8"	7/8"	7/8"
	Průměr potrubí "plyn"		1"3/4	1"3/4	1"3/4	1"3/4
	Vyrovnání oleje		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Celková délka potrubí	m	1000	1000	1000	1000
Max. převýšení mezi vnitřními a venkovní jed. (venk. nad/pod vnit.)		m	50/40	50/40	50/40	50/40
Max. převýšení mezi vnitř. jed.		m	18	18	18	18
Externí statický tlak		Pa	82	82	82	82
Provozní rozsah	Chlazení	°C	-5°/50°			
	Topení	°C	-23°/21°			
Počet připojitelných jednotek			64	64	64	64