



# KAZETOVÁ JEDNOTKA

VÝKON (kW)		1,5	2,1	2,6	3,5	5,3	7,0
1 cestná kazetová jednotka		-	-	MT09AH NU1	MT11AH NU1	-	-
		MT06AH NR0	MT08AH NR0	CT09 NR2	CT12 NR2	CT18 NQ4	CT24 NP4

VNITŘNÍ				MT09AH NU1	MT11AH NU1	MT06AH NR0	MT08AH NR0
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9	1,5 / 1,6	2,1 / 2,3
Příkon		Nom	W	20	20	20	20
Provozní proud		Nom	A	0,2	0,2	0,4	0,4
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m <sup>3</sup> /min	7,5 / 7,3 / 6,8	8,1 / 7,4 / 7,0	7,5 / 6,0 / 5,0	7,5 / 6,0 / 5,0
Akustický tlak	Chlazení	H / M / L	dBA	36 / 34 / 32	37 / 36 / 33	31 / 27 / 24	31 / 27 / 24
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	54	57	48	48
Odvlhčení			l/h	1,1	1,2	0,8	1
Rozměry		š × v × h	mm	860 × 132 × 450	860 × 132 × 450	570 × 214 × 570	570 × 214 × 570
Čistá hmotnost			kg	13,5	13,5	14,0	14,0
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
Čelní panel	Model			PT-UUC1	PT-UUC1	PT-UQC, PT-QCHW0	
	Barva			Morning Fog (RAL120-4)	Morning Fog (RAL120-4)	Morning Fog (RAL120-4)	
	Rozměry	š × v × h	mm	1 100 × 34 × 500	1 100 × 34 × 500	700 × 22 × 700, 620 × 20 × 620	
	Hmotnost		kg	4,4	4,4	3,0	

\* CT09, CT12, CT18, CT24 jsou kompatibilní se Single CAC a MULTI.

VNITŘNÍ				CT09 NR2	CT12 NR2	CT18 NQ4	CT24 NP4
Výkon	Chlazení / Topení	Nom	kW	2,6 / 2,9	3,5 / 3,9	5,3 / 5,8	6,7 / 7,5
Příkon		Nom	W	20	20	20	20
Provozní proud		Nom	A	0,4	0,4	0,4	0,6
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m <sup>3</sup> /min	8,5 / 7,0 / 6,0	9,5 / 8,0 / 7,0	13,0 / 12,0 / 11,0	17,0 / 15,0 / 13,0
Akustický tlak	Chlazení	H / M / L	dBA	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 36	38 / 36 / 34
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	48	51	55	57
Odvlhčení			l/h	1,4	1,7	2,1	2,4
Rozměry		š × v × h	mm	570 × 214 × 570	570 × 214 × 570	570 × 256 × 570	840 × 204 × 840
Čistá hmotnost			kg	14,0	14,0	15,5	20,5
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)
Čelní panel	Model			PT-UQC, PT-QCHW0		PT-UMC1	
	Barva			Morning Fog (RAL120-4)		Morning Fog (120-4)	
	Rozměry	š × v × h	mm	700 × 22 × 700, 620 × 20 × 620		950 × 25 × 950	
	Hmotnost		kg	3,0		5,0	

Pozn: 1. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB

Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m

2. Definice nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení

4. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

## STANDARDNÍ INVERTOR (R32)

kBtu/h	Typ kW	Kazetová jednotka	Kanálové jednotky		Podstropní jednotka	Parapetní/ nástěnná/sloupová	Venkovní jednotka	
			Středotlaká	Nízkotlaká			1Φ	3Φ
9	2,5	 CT09R NR0		 CL09R N20			 UU09WR U0	
12	3,5	 CT12R NR0		 CL12R N20			 UU12WR U0	
18	5,0	 CT18R NQ0	 CM18R N10	 CL18R N20	 UV18R N10		 UU18WR U20	
24	7,1	 CT24R NP0	 CM24R N10	 CL24R N30	 UV24R N10		 UU24WR U40	
30	8,0	 UT30R NP0	 UM30R N10		 UV30R N10		 UU30WR U40	
36	10,0	 UT36R NM0	 UM36R N20		 UV36R N20		 UU36WR U30	 UU37WR U30
42	12,5	 UT42R NM0	 UM42R N20		 UV42R N20		 UU42WR U30	 UU43WR U30
48	14,0	 UT48R NM0	 UM48R N30		 UV48R N20		 UU48WR U30	 UU49WR U30
60	15,0	 UT60R NM0	 UM60R N30		 UV60R N20		 UU60WR U30	 UU61WR U30
70	20,0							
85	25,0							


## COMPACT INVERTOR (R32)

kBtu/h	Typ kW	Kazetová jednotka	Kanálové jednotky		Konvertibilní/ podstropní jednotka	Parapetní/ nástěnná/sloupová	Venkovní jednotka	
			Středotlaká	Nízkotlaká			1Φ	3Φ
18	5,0		 CM18R N10				 UU18WCR U0	
24	7,1		 CM24R N10				 UU24WCR U20	
30	8,0		 UM30R N10				 UU30WCR U40	
36	10,0		 UM36R N20				 UU36WCR U40	

SINGLE SPLIT

# R410A

## STANDARDNÍ INVERTOR (R410A)

kBtu/h	Typ		Kazetová jednotka	Kanálové jednotky		Konvertibilní/ podstropní jednotka	Parapetní/ nástěnná/sloupová	Venkovní jednotka	
	kW			Středo/vysokotlaká	Nízkotlaká			1Φ	3Φ
9	2,5		 CT09 NR2		 CB09L N22	 CV09 NE2	 CQ09 NA0	 UU09W ULO	
12	3,5		 CT12 NR2		 CB12L N22	 CV12 NE2	 CQ12 NA0	 UU12W ULO	
18	5,0		 CT18 NQ2	 CM18 N14	 CB18L N22		 CQ18 NA0	 UU18W UE4	
24	7,1		 CT24 NP2	 CM24 N14	 CB24L N32			 UU24W U44	
30	8,0		 UT30 NP4	 UM30 N14			 UJ30 NV2	 UU30W U44	
36	10,0		 UT36 NN2	 UM36 N24			 UJ36 NV3	 UU36W U02	 UU37W U02
42	12,5		 UT42 NM2	 UM42 N24				 UU42W U32	 UU43W U32
48	14,0		 UT48 NM2	 UM48 N34			 UP48 NT2	 UU48W U32	 UU49W U32
60	15,0		 UT60 NM2	 UM60 N34				 UU60W U32	 UU61W U32
70	20,0			 UB70 N94					 UU70W U34
85	25,0			 UB85 N94					 UU85W U74

## COMPACT INVERTOR (R410A)

kBtu/h	Typ		Kazetová jednotka	Kanálové jednotky		Konvertibilní/ podstropní jednotka	Parapetní/ nástěnná/sloupová	Venkovní jednotka	
	kW			Středotlaká	Nízkotlaká			1Φ	3Φ
18	5,0			 UB18C NH0				 UU18WC ULO	
24	7,1			 UB24C NH0				 UU24WC UE0	
30	8,0			 UM30 N14				 UU30WC UE0	
36	10,0			 UM36 N24				 UU36WC U40	

# KAZETOVÁ JEDNOTKA



## STANDARDNÍ INVERTOR (R32)

CT09R  
CT12R  
CT18R  
CT24R



UU09WR  
UU12WR

UU18WR

UU24WR



VNITŘNÍ				CT09R NR0	CT12R NR0	CT18R NQ0	CT24R NP0
Výkon	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	1,0 / 2,5 / 2,8	1,4 / 3,4 / 3,9	2,0 / 5,0 / 5,7	2,84 / 6,8 / 7,8
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,2 / 3,2 / 3,4	1,6 / 4,0 / 4,6	2,2 / 5,8 / 6,8	3,2 / 8,0 / 8,8
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	2,7	3,6	4,9	7,2
	Chlazení	Nom	kW	0,63	0,97	1,56	1,94
Příkon (Sestava)	Topení	Nom	kW	0,75	1,12	1,66	2,00
	Chlazení	Nom	kW	0,63	0,97	1,56	1,94
Příkon (Vnitřní)		Min / Nom / Max	W	10 / 20 / 20	10 / 20 / 20	10 / 30 / 40	20 / 50 / 60
Provozní proud	Chlazení / Topení	Nom	A	2,7 / 3,5	4,3 / 5,0	7,1 / 7,5	8,6 / 8,8
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				4,00	3,51	3,21	3,51
COP				4,00	3,58	3,49	4,00
SEER				6,77	6,58	6,25	7,70
SCOP				4,36	4,40	4,25	4,60
Výkon při -10 °C			kW	3,0	3,0	4,1	5,8
Energetická třída	Chlazení / Topení			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	129 / 963	181 / 955	280 / 1 351	309 / 1 765
	Kapalina		mm (inch)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
Připojovací dimenze	Plyn		mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)
	Odpad	O.D. / I.D.	mm	32 / 25	32 / 25	32 / 25	32 / 25
Průtok vzduchu		High / Medium / Low	m <sup>3</sup> /min	8,5 / 7,0 / 6,0	9,5 / 8,0 / 7,0	13,0 / 12,0 / 11,0	17,0 / 15,0 / 13,0
Akustický tlak	Chlazení	High / Medium / Low	dBA	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 36	38 / 36 / 34
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	52	52	57	57
Odvlhčení			l/h	0,9	1,4	2,0	2,7
Rozměry		š x v x h	mm	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840
Čistá hmotnost			kg	14,0	14,0	14,3	20,5
Čelní panel	Model			PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-MCHW0
	Barva			Morning Fog	Morning Fog	Morning Fog	Morning Fog
	Rozměry	š x v x h	mm	620 x 20 x 620	620 x 20 x 620	620 x 20 x 620	950 x 25 x 950
	Hmotnost		kg	3,0	3,0	3,0	6,3

VENKOVNÍ				UU09WR ULO	UU12WR ULO	UU18WR U20	UU24WR U40
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Průtok vzduchu		Nom	m <sup>3</sup> /min	32	32	50	58
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	47	49	47	48
	Topení	Nom	dBA	50	52	52	52
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	65	65	63	67
Rozměry		š x v x h	mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Čistá hmotnost			kg	33,8	33,8	44,8	56,1
Chladivo	Typ			R32	R32	R32	R32
	Náplň		g	900	900	1 100	1 600
	Doplňení (po 7,5 m)		g/m	20	20	20	35
	GWP			675	675	675	675
	t-CO <sub>2</sub> , eq			0,61	0,61	0,74	1,08
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min - Max	°C DB	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Topení	Min - Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. x mm <sup>2</sup>	3C x 2,5	3C x 2,5	3C x 2,5	3C x 2,5
Komunikační kabel			No. x mm <sup>2</sup>	4C x 1,5	4C x 1,5	4C x 1,5	4C x 1,5
Doporučené jištění			A	15	15	20	25
Celková délka potrubí		Min - Max	m	5-20	5-20	5-30	5-50
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15	15	30	30
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)

Pozn: 1. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

2. Definice nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

4. Roční spotřeba energie: založená na průměrném využití 350 hodin provozu při chlazení a 1 400 hodin při vytápění za rok

5. Uvedená zařízení obsahují fluorované sklenkové plyny (R32)

# KAZETOVÁ JEDNOTKA



## STANDARDNÍ INVERTOR (R32)

UT36R  
UT42R  
UT48R  
UT60R



UU36WR

UU42WR

UU48WR

UU60WR



VNITŘNÍ				UT36R.NM0	UT42R.NM0	UT48R.NM0	UT60R.NM0
Výkon	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	4,5 / 9,5 / 13,0	5,0 / 12,0 / 14,5	5,5 / 13,4 / 16,0	5,9 / 14,6 / 16,3
	Topení	Min / Nom / Max	kW	5,0 / 10,8 / 13,7	5,5 / 13,5 / 16,5	6,1 / 15,5 / 18,0	6,8 / 16,9 / 18,7
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	9,8	12,5	14,3	15,2
	Chlazení	Nom	kW	2,47	3,50	4,35	5,38
Příkon (Sestava)	Topení	Nom	kW	2,80	3,75	4,82	5,60
	Příkon (Vnitřní)	Min / Nom / Max	W	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210
Provozní proud	Chlazení / Topení	Nom	A	10,7 / 12,2	15,2 / 16,3	18,9 / 21,0	23,4 / 24,3
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				3,85	3,43	3,08	2,71
COP				3,86	3,60	3,22	3,02
SEER				6,50	6,10	5,87	5,57
SCOP				4,30	4,10	4,04	3,92
Výkon při -10 °C			kW	8,05	8,05	9,30	9,30
Energetická třída	Chlazení / Topení			A++ / A+	A++ / A+	-	-
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	512 / 2 605	689 / 2 732	1,370 / 3 223	1 573 / 3 321
	Kapalina		mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
Připojovací dimenze	Plyn		mm (inch)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
	Odpad	O.D. / I.D.	mm	32 / 25	32 / 25	32 / 25	32 / 25
Průtok vzduchu		High / Medium / Low	m <sup>3</sup> /min	30,0 / 25,0 / 20,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0
Akustický tlak	Chlazení	High / Medium / Low	dB(A)	46 / 43 / 40	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	62	64	64	66
Odvlhčení			l/h	2,7	4,2	5,2	6,2
Rozměry		š × v × h	mm	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840
Čistá hmotnost			kg	24,6	24,6	24,6	24,6
Čelní panel	Model			PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0
	Barva			Morning Fog	Morning Fog	Morning Fog	Morning Fog
	Rozměry	š × v × h	mm	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950
	Hmotnost		kg	6,3	6,3	6,3	6,3

VENKOVNÍ				UU36WR.U30	UU42WR.U30	UU48WR.U30	UU60WR.U30
Kompresor	Typ			R-Scroll	R-Scroll	R-Scroll	R-Scroll
Průtok vzduchu	Nom		m <sup>3</sup> /min	110	110	110	110
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dB(A)	52	52	52	52
	Topení	Nom	dB(A)	54	54	54	54
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	66	67	68	68
Rozměry	š × v × h		mm	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330
Čistá hmotnost			kg	87,5	87,5	87,5	87,5
Chladivo	Typ			R32	R32	R32	R32
	Náplň		g	3 000	3 000	3 000	3 000
	Doplnění (po 7,5 m)		g/m	40	40	40	40
	GWP			675	675	675	675
	t-CO <sub>2</sub> eq			2,03	2,03	2,03	2,03
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. × mm <sup>2</sup>	3C × 6,0	3C × 6,0	3C × 6,0	3C × 6,0
Komunikační kabel			No. × mm <sup>2</sup>	4C × 1,5	4C × 1,5	4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jističní			A	40	40	40	40
Celková délka potrubí		Min ~ Max	m	5-85	5-85	5-85	5-85
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30	30	30	30
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)

Pozn: 1. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

2. Definice nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

4. Roční spotřeba energie: založená na průměrném využití 350 hodin provozu při chlazení a 1 400 hodin při vytápění za rok

5. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32)



## STANDARDNÍ INVERTOR (R32)

UT36R  
UT42R  
UT48R  
UT60R



UU37WR UU42WR  
UU49WR UU61WR



CAC SPLIT

VNITŘNÍ		UT36R.NMO	UT42R.NMO	UT48R.NMO	UT60R.NMO		
Výkon	Chlazení	Min / Nom / Max	4,5 / 9,5 / 13,0	5,0 / 12,0 / 14,5	5,5 / 13,4 / 16,0	5,9 / 14,6 / 16,3	
	Topení	Min / Nom / Max	5,0 / 10,8 / 13,7	5,5 / 13,5 / 16,5	6,1 / 15,5 / 18,0	6,8 / 16,9 / 18,7	
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	9,8	12,5	14,3	15,2	
	Chlazení	Nom	2,47	3,50	4,35	5,38	
Příkon (Sestava)	Topení	Nom	2,80	3,75	4,82	5,60	
	Chlazení	Nom	2,80	3,75	4,82	5,60	
Příkon (Vnitřní)		Min / Nom / Max	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	
Provozní proud	Chlazení / Topení	Nom	3,6 / 4,0	5,1 / 5,4	5,8 / 6,4	7,8 / 8,1	
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	
EER				3,85	3,43	3,08	2,71
COP				3,86	3,60	3,22	3,02
SEER				6,50	6,18	5,87	5,57
SCOP				4,30	4,17	4,04	3,92
Výkon při -10 °C				8,05	8,05	9,30	9,30
Energetická třída	Chlazení / Topení		A++ / A+	A++ / A+	-	-	
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		512 / 2 605	689 / 2 732	1 370 / 3 223	1 573 / 3 321	
Připojovací dimenze	Kapalina	mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	
	Plyn	mm (inch)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	
	Odpad	O.D. / I.D.	32 / 25	32 / 25	32 / 25	32 / 25	
Průtok vzduchu		High / Medium / Low	m <sup>3</sup> /min	30,0 / 25,0 / 20,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0
Akustický tlak	Chlazení	High / Medium / Low	dBA	46 / 43 / 40	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	62	64	64	66
Odvlhčeni			l/h	2,7	4,2	5,2	6,2
Rozměry		š × v × h	mm	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840
Čistá hmotnost			kg	24,6	24,6	24,6	24,6
Čelní panel	Model			PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0
	Barva			Morning Fog	Morning Fog	Morning Fog	Morning Fog
	Rozměry	š × v × h	mm	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950
	Hmotnost		kg	6,3	6,3	6,3	6,3

VENKOVNÍ		UU37WR.U30	UU43WR.U30	UU49WR.U30	UU61WR.U30		
Kompresor	Typ		R-Scroll	R-Scroll	R-Scroll	R-Scroll	
Průtok vzduchu	Nom		110	110	110	110	
Akustický tlak	Chlazení	Nom	52	52	52	52	
	Topení	Nom	54	54	54	54	
Akustický výkon	Chlazení	Max	66	67	68	68	
Rozměry	š × v × h	mm	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330	
Čistá hmotnost		kg	87,5	87,5	87,5	87,5	
Chladivo	Typ		R32	R32	R32	R32	
	Náplň	g	3 000	3 000	3 000	3 000	
	Doplnění (po 7,5 m)	g/m	40	40	40	40	
	GWP		675	675	675	675	
	t-CO <sub>2</sub> eq		2,03	2,03	2,03	2,03	
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min - Max	°C DB	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48
	Topení	Min - Max	°C WB	-25 - 18	-25 - 18	-25 - 18	-25 - 18
Napájení			Ø / V / Hz	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Napájecí kabel		No. × mm <sup>2</sup>	5C × 2,5	5C × 2,5	5C × 2,5	5C × 2,5	
Komunikační kabel		No. × mm <sup>2</sup>	4C × 1,5	4C × 1,5	4C × 1,5	4C × 1,5	
Doporučené jištění		A	20	20	20	20	
Čalková délka potrubí		Min - Max	m	5-85	5-85	5-85	5-85
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30	30	30	30
Připojovací dimenze	Kapalina	mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	
	Plyn	mm (inch)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	

Pozn: 1. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

2. Definice nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

4. Roční spotřeba energie: založená na průměrném využití 350 hodin provozu při chlazení a 1 400 hodin při vytápění za rok

5. Uvedená zařízení obsahují fluorované sklenkové plyny (R32)

# KAZETOVÁ JEDNOTKA

## STANDARDNÍ INVERTOR (R410A)

CT09  
CT12  
CT18



UU09W  
UU12W

UU18W



VNITŘNÍ				CT09 NR2	CT12 NR2	CT18 NQ4
Výkon	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	1,0 / 2,5 / 2,8	1,4 / 3,4 / 3,7	2,0 / 5,0 / 5,5
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,2 / 3,0 / 3,3	1,6 / 4,0 / 4,4	2,2 / 5,8 / 6,8
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	2,7	3,6	4,9
	Chlazení	Nom	kW	0,62	0,97	1,56
Příkon (Sestava)	Topení	Nom	kW	0,80	1,15	1,66
	Chlazení	Nom	kW	0,62	0,97	1,56
Příkon (Vnitřní)	Topení	Nom	W	20	20	40
	Chlazení	Nom	W	20	20	40
Provozní proud	Chlazení / Topení	Nom	A	3,3 / 3,5	4,61 / 4,78	7,1 / 7,5
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				3,33	3,21	3,22
COP				3,70	3,64	3,62
SEER				5,11	5,61	6,10
SCOP				3,81	3,91	4,25
Výkon při -10 °C			kW	2,8	3,0	4,1
Energetická třída	Chlazení / Topení			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
	Chlazení / Topení		kWh	172 / 1 032	213 / 1 077	287 / 1 351
Roční spotřeba energie	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø12,7 (1/2)
	Odpad	O.D. / I.D.	mm	32 / 25	32 / 25	32 / 25
	Průtok vzduchu		High / Medium / Low	m³/min	8,5 / 7,0 / 6,0	9,5 / 8,0 / 7,0
Akustický tlak	Chlazení	High / Medium / Low	dB(A)	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 36
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	48	51	57
Odvlhčení			l/h	1,4	1,7	2,1
Rozměry		š x v x h	mm	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570
Čistá hmotnost			kg	14,0	14,0	15,3
Čelní panel	Model			PT-UQC, PT-QCHWO		
	Barva			Morning Fog (RAL 120-4)		
	Rozměry	š x v x h	mm	700 x 22 x 700, 620 x 20 x 620		
	Hmotnost		kg	3,0		

VENKOVNÍ				UU09W ULO	UU12W ULO	UU18W UE4
Kompresor	Typ			Rotary	Rotary	Dvojitý rotační
Průtok vzduchu		Nom	m³/min	32	32	50
	Chlazení	Nom	dB(A)	47	49	47
Akustický tlak	Topení	Nom	dB(A)	50	52	52
	Chlazení	Max	dB(A)	65	65	63
Rozměry	š x v x h		mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 655 x 320
Čistá hmotnost			kg	33,8	33,8	44,6
	Typ			R410A	R410A	R410A
Chladivo	Náplň		g	1 000	1 000	1 300
	Doplnění		g/m	20	20	20
	GWP		-	2 087,5	2 087,5	2 087,5
	TCO2eq		-	2,1	2,1	2,7
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. x mm²	3C x 2,5	3C x 2,5	3C x 4,0
Komunikační kabel			No. x mm²	4C x 1,5	4C x 1,5	4C x 1,5
Doporučené jističní			A	15	15	20
Celková délka potrubí		Min ~ Max	m	5-20	5-20	5-30
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	15	15	30
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)
	Plyn		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø12,7 (1/2)

Pozn: 1. Kvalita naší inovační politiky mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

2. Definice nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

4. Roční spotřeba energie: založená na průměrném využití 350 hodin provozu při chlazení a 1 400 hodin při vytápění za rok

5. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)



## STANDARDNÍ INVERTOR (R410A)

CT24  
UT30



UU24W  
UU30W



VNITŘNÍ				CT24 NP4	UT30 NP4
Výkon	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	2,8 / 6,8 / 7,8	3,2 / 8,0 / 8,8
	Topení	Min / Nom / Max	kW	3,2 / 8,0 / 8,8	3,6 / 9,0 / 9,9
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	7,2	8,1
	Chlazení	Nom	kW	2,00	2,49
Příkon (Sestava)	Chlazení	Nom	kW	2,22	2,72
	Topení	Nom	kW	2,22	2,72
Příkon (Vnitřní)		Nom	W	60	80
Provozní proud	Chlazení / Topení	Nom	A	8,9 / 9,7	10,8 / 11,8
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				3,70	3,21
COP				3,62	3,31
SEER				6,80	6,30
SCOP				4,20	4,00
Výkon při -10 °C			kW	6,3	6,8
Energetická třída	Chlazení / Topení			A++ / A+	A++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	350 / 2 110	444 / 2 380
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	Odpad	O.D. / I.D.	mm	32 / 25	32 / 25
Průtok vzduchu		High / Medium / Low	m³/min	17,0 / 15,0 / 13,0	19,0 / 17,0 / 15,0
Akustický tlak	Chlazení	High / Medium / Low	dB(A)	38 / 36 / 34	40 / 37 / 35
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	57	58
Odvlhčení			l/h	2,4	2,5
Rozměry		š x v x h	mm	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840
Čistá hmotnost			kg	20,5	20,5
Čelní panel	Model			PT-UMC1	PT-UMC1
	Barva			Morning Fog (RAL 120-4)	Morning Fog (RAL 120-4)
	Rozměry	š x v x h	mm	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950
	Hmotnost		kg	5,0	5,0

VENKOVNÍ				UU24W U44	UU30W U44
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Průtok vzduchu		Nom	m³/min	58	58
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dB(A)	48	48
	Topení	Nom	dB(A)	52	52
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	67	68
Rozměry	š x v x h		mm	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Čistá hmotnost			kg	56,1	58,0
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A
	Náplň		g	2 000	2 000
	Doplňení		g/m	40	40
	GWEP		-	2087,5	2087,5
	TCO2eq		-	4,2	4,2
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min - Max	°C DB	-15 - 48	-15 - 48
	Topení	Min - Max	°C WB	-18 - 18	-18 - 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. x mm²	3C x 4,0	3C x 4,0
Komunikační kabel			No. x mm²	4C x 1,5	4C x 1,5
Doporučené jištění			A	25	25
Celková délka potrubí		Min - Max	m	5 - 50	5 - 50
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30	30
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)

Pozn: 1. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

2. Definice nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

4. Roční spotřeba energie: založená na průměrném využití 350 hodin provozu při chlazení a 1 400 hodin při vytápění za rok

5. Uvedená zařízení obsahují fluorované sklenkové plyny (R410A)



# KAZETOVÁ JEDNOTKA

## STANDARDNÍ INVERTOR (R410A)

UT36  
UT42  
UT48  
UT60



UU36W

UU42W

UU48W

UU60W



VNITŘNÍ				UT36 NM2	UT42 NM2	UT48 NM2	UT60 NM2
Výkon	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	4,0 / 10,0 / 11,0	5,0 / 12,5 / 13,8	5,5 / 13,9 / 15,7	5,9 / 14,6 / 16,3
	Topení	Min / Nom / Max	kW	4,4 / 11,0 / 12,1	5,0 / 14,0 / 15,4	6,4 / 15,4 / 17,6	6,8 / 16,9 / 18,7
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	9,8	12,5	14,3	15,2
Příkon (Sestava)	Chlazení	Nom	kW	2,82	3,89	4,62	5,40
	Topení	Nom	kW	3,09	3,88	4,51	5,50
Příkon (Vnitřní)		Nom	W	140	210	210	210
Provozní proud	Chlazení / Topení	Nom	A	12,3 / 13,4	16,9 / 16,9	20,1 / 19,6	23,5 / 23,9
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				3,55	3,21	3,01	2,70
COP				3,56	3,61	3,41	3,07
SEER				5,41	5,40	5,40	5,30
SCOP				3,81	3,55	3,55	3,55
Výkon při -10 °C			kW	7,6	12,8	12,8	12,8
Energetická třída	Chlazení / Topení		A / A	-	-	-	-
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	648 / 2 800	-	-	-
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	Odpad	O.D. / I.D.	mm	32 / 25	32 / 25	32 / 25	32 / 25
Průtok vzduchu		High / Medium / Low	m³/min	24,0 / 22,0 / 19,0	30,0 / 28,0 / 26,0	34,0 / 32,0 / 30,0	34,0 / 32,0 / 30,0
Akustický tlak	Chlazení	High / Medium / Low	dBA	43 / 40 / 37	46 / 44 / 43	49 / 47 / 45	49 / 47 / 45
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	62	65	66	66
Odvlhčení			l/h	2,7	3,6	4,4	5,5
Rozměry		š x v x h	mm	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Čistá hmotnost			kg	22,3	24,6	24,6	24,6
Čelní panel	Model			PT-UMC1	PT-UMC1	PT-UMC1	PT-UMC1
	Barva			Morning Fog (RAL 120-4)	Morning Fog (RAL 120-4)	Morning Fog (RAL 120-4)	Morning Fog (RAL 120-4)
	Rozměry	š x v x h	mm	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950
	Hmotnost		kg	5,0	5,0	5,0	5,0

VENKOVNÍ				UU36W UO2	UU42W U32	UU48W U32	UU60W U32
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Průtok vzduchu		Nom	m³/min	90	110	110	110
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dBA	53	52	52	52
	Topení	Nom	dBA	54	54	54	54
Akustický výkon	Chlazení	Max	dBA	66	67	68	71
Rozměry	š x v x h		mm	950 x 1 170 x 330	950 x 1 380 x 330	950 x 1 380 x 330	950 x 1 380 x 330
Čistá hmotnost			kg	81,0	92,0	92,0	92,0
Chladivo	Typ			R410A	R410A	R410A	R410A
	Náplň		g	2 800	3 400	3 400	3 400
	Doplňení		g/m	40	40	40	40
	GWEP		-	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5
	TCO2eq		-	5,8	7,1	7,1	7,1
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min - Max	°C DB	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48	-15 - 48
	Topení	Min - Max	°C WB	-18 - 18	-18 - 18	-18 - 18	-18 - 18
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel			No. x mm²	3C x 5,0	3C x 5,0	3C x 5,0	3C x 5,0
Komunikační kabel			No. x mm²	4C x 1,5	4C x 1,5	4C x 1,5	4C x 1,5
Doporučené jistiění			A	40	40	40	40
Celková délka potrubí		Min - Max	m	5 - 50	5 - 75	5 - 75	5 - 75
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30	30	30	30
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)

Pozn: 1. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

2. Definice nominálního elektrického příkonu - testován dle normy EN14511

3. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

4. Roční spotřeba energie: založená na průměrném využití 350 hodin provozu při chlazení a 1 400 hodin při vytápění za rok

5. Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R410A)

## STANDARDNÍ INVERTOR (R410A)

UT36  
UT42  
UT48  
UT60



UU37W

UU43W  
UU49W  
UU61W



VNITŘNÍ				UT36 NM2	UT42 NM2	UT48 NM2	UT60 NM2
Výkon	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	4,0 / 10,0 / 11,0	5,0 / 12,5 / 13,8	5,5 / 13,9 / 15,7	5,9 / 14,6 / 16,3
	Topení	Min / Nom / Max	kW	4,4 / 11,0 / 12,1	5,0 / 14,0 / 15,4	6,4 / 15,3 / 17,6	6,8 / 16,9 / 18,7
Výkon při nízké teplotě	Topení -7°C	Max	kW	9,8	12,5	14,3	15,2
	Chlazení	Nom	kW	2,82	3,89	4,62	5,40
Příkon (Sestava)	Topení	Nom	kW	3,09	3,88	4,49	5,50
		Nom	W	140	210	210	210
Provozní proud	Chlazení / Topení	Nom	A	4,1 / 4,5	5,6 / 5,6	6,7 / 6,5	7,8 / 8,0
Napájení			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
EER				3,55	3,21	3,01	2,70
COP				3,56	3,61	3,41	3,07
SEER				5,41	5,40	5,40	5,30
SCOP				3,81	3,55	3,55	3,55
Výkon při -10 °C			kW	7,6	12,8	12,8	12,8
Energetická třída	Chlazení / Topení		A / A	-	-	-	-
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	648 / 2 800	-	-	-
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)
	Odpad	O.D. / I.D.	mm	32 / 25	32 / 25	32 / 25	32 / 25
Průtok vzduchu		High / Medium / Low	m³/min	24,0 / 22,0 / 19,0	30,0 / 28,0 / 26,0	34,0 / 32,0 / 30,0	34,0 / 32,0 / 30,0
Akustický tlak	Chlazení	High / Medium / Low	dB(A)	43 / 40 / 37	46 / 44 / 43	49 / 47 / 45	49 / 47 / 45
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	62	65	66	66
Odvlhčení			l/h	2,7	3,6	4,4	5,5
Rozměry		š × v × h	mm	840 × 246 × 840	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840
Čistá hmotnost			kg	22,3	24,6	24,6	24,6
Čelní panel	Model			PT-UMC1	PT-UMC1	PT-UMC1	PT-UMC1
	Barva			Morning Fog (RAL 120-4)	Morning Fog (RAL 120-4)	Morning Fog (RAL 120-4)	Morning Fog (RAL 120-4)
	Rozměry	š × v × h	mm	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950
	Hmotnost		kg	5,0	5,0	5,0	5,0

VENKOVNÍ				UU37W UO2	UU43W U32	UU49W U32	UU61W U32
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační	Dvojitý rotační
Průtok vzduchu	Nom		m³/min	90	110	110	110
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dB(A)	53	52	52	52
	Topení	Nom	dB(A)	54	54	54	54
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	66	67	68	71
Rozměry	š × v × h		mm	950 × 1 170 × 330	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330	950 × 1 380 × 330
Čistá hmotnost			kg	85,0	96,0	96,0	96,0
Chladivo	Typ		-	R410A	R410A	R410A	R410A
	Náplň		g	2 800	3 400	3 400	3 400
	Doplnění		g/m	40	40	40	40
	GWP		-	2087,5	2087,5	2087,5	2087,5
	TCO2eq		-	5,8	7,1	7,1	7,1
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C DB	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Topení	Min ~ Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení			Ø / V / Hz	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Napájecí kabel			No. × mm²	5C × 2,5	5C × 2,5	5C × 2,5	5C × 2,5
Komunikační kabel			No. × mm²	4C × 1,5	4C × 1,5	4C × 1,5	4C × 1,5
Doporučené jištění			A	20	20	20	20
Celková délka potrubí		Min ~ Max	m	5 - 50	5 - 75	5 - 75	5 - 75
Převýšení mezi jednotkami	IDU - ODU	Max	m	30	30	30	30
Připojovací dimenze	Kapalina		mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)
	Plyn		mm (inch)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)	Ø15,88 (5/8)

Pozn: 1. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení.

2. Definice nominálního elektrického příkonu – testován dle normy EN14511

3. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:

Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB

4. Roční spotřeba energie: založená na průměrném využití 350 hodin provozu při chlazení a 1 400 hodin při vytápění za rok

5. Uvedená zařízení obsahují fluorované sklenkové plyny (R410A)