

KAZETOVÉ JEDNOTKY



STANDARD INVERTER (R32)

UT36F
UT42F
UT48F
UT60F



UUD1.U30



KOMBINACE				36	42	48	60
Výkon	Chlazení	Min ~ Nom ~ Max	kW	3,8 / 9,5 / 12,5	4,8 / 12,1 / 14,2	5,4 / 13,4 / 15,7	5,8 / 14,6 / 15,8
	Topení	Min ~ Nom ~ Max	kW	4,3 / 10,8 / 13,4	5,4 / 13,5 / 15,8	6,2 / 15,5 / 17,5	6,8 / 16,9 / 18,3
Příkon (Set)	Chlazení	Min ~ Nom ~ Max	kW	0,50 / 2,26 / 3,44	0,70 / 3,31 / 4,30	0,90 / 4,25 / 5,53	1,00 / 5,21 / 5,84
	Topení	Min ~ Nom ~ Max	kW	0,50 / 2,43 / 3,30	0,70 / 3,51 / 4,56	0,90 / 4,37 / 5,33	1,00 / 5,12 / 5,89
Provozní proud	Chlazení	Nom	A	10,1	14,6	18,7	23,1
	Topení	Nom	A	10,7	15,0	19,0	22,7
EER / COP			kWh/kWh	4,20 / 4,45	3,66 / 3,85	3,15 / 3,55	2,80 / 3,30
SEER / SCOP			kWh/kWh	7,0 / 4,3	7,0 / 4,3	6,5 / 4,2	6,2 / 4,2
Příkon	Chlazení @ 35 °C		kW	9,5	12,1	13,4	14,6
	Topení @ -10 °C		kW	9,5	9,5	9,5	9,5
Energetická třída	Chlazení / Topení		-	A++ / A+	- / -	- / -	- / -
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení		kWh	475 / 3 093	1 037 / 3 093	1 237 / 3 167	1 413 / 3 167
Odvlhčení			l/h	2,4	4,5	5,7	6,6
ODU Akustický tlak	Chlazení / Topení	Nom	dB(A)	50 / 50	51 / 52	52 / 53	54 / 54
ODU Akustický tlak	Chlazení	Nom	dB(A)	66	69	69	71
Propojovací 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)
	Způsob připojení		-	Pertl	Pertl	Pertl	Pertl
Provozní rozsah (Venkovní)	Chlazení	Min ~ Max	°C	-20 ~ 52	-20 ~ 52	-20 ~ 52	-20 ~ 52
	Topení	Min ~ Max	°C	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18
VNITŘNÍ				UT36F.NAO	UT42F.NAO	UT48F.NAO	UT60F.NAO
Napájení			φ, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Příkon (IDU)		H / M / L	W	60 / 50 / 45	60 / 50 / 45	80 / 60 / 50	80 / 60 / 50
Průtok vzduchu		H / M / L	m ³ /min	27,5 / 25 / 22,5	27,5 / 25 / 22,5	30 / 27,5 / 25	30 / 27,5 / 25
Rozměry	Tělo	š × v × h	mm	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840	840 × 288 × 840
Hmotnost	Tělo		kg	25,3	25,3	25,3	25,3
Akustický tlak	Chlazení	H / M / L	dB(A)	44 / 42 / 41	44 / 42 / 41	46 / 44 / 42	46 / 44 / 42
Akustický výkon	Chlazení	Max.	dB(A)	61	61	62	62
Propojovací dimenze	Kondenzát	O.D. / I.D.	mm	ø 32,0 / 25,0	ø 32,0 / 25,0	ø 32,0 / 25,0	ø 32,0 / 25,0
	Typové označení		-	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0	PT-AAGW0
Doporučený čelní panel	Barva		-	White	White	White	White
	Rozměry	Tělo	mm	950 × 35 × 950	950 × 35 × 950	950 × 35 × 950	950 × 35 × 950
	Hmotnost	Tělo	kg	7,1	7,1	7,1	7,1
VENKOVNÍ				UUD1.U30			
Napájení			φ, V, Hz	1, 220-240, 50			
Doporučené jištění		Min	A	40			
Napájecí kabel			No × mm ²	3C × 6,0			
Rozměry	Net	š × v × h	mm	950 × 1 380 × 330			
Hmotnost	Net		kg	85,0			
Kompresor	Typ		-	Inverter Scroll			
	Typ		-	R32			
	GWP (Global Warming Potential)		-	675			
Chladivo	Předplněné množství		kg	3,0			
	t-CO ₂ eq		-	2,025			
	Doplnění (Po 7,5 m)		g/m	40			
Ventilátor	Průtok vzduchu	Nom	m ³ /min × No	55 × 2			
Celková délka potrubí		Min / Max	m	5 / 85			
Převýšení potrubí	Vnitřní-venkovní	Max	m	30			

* Dekorační panel je dostupný jako volitelné příslušenství.

Poznámky:

1. S ohledem na naše zásady inovací se některé specifikace mohou měnit bez upozornění.

2. Parametry platí za následujících podmínek (v souladu s EN14511)

- Chlazení: vnitřní teplota 27 °CDB / 19 °CWB, venkovní teplota 35 °CDB / 24 °CWB

- Topení: vnitřní teplota 20 °CDB / 15 °CWB, venkovní teplota 7 °CDB / 6 °CWB

- Propojovací potrubí standardní délky a převýšení (venkovní-vnitřní jednotka) 0 m.

3. Hodnoty hlučnosti jsou měřeny ve zvukově izolované komoře. Hlučnost v reálném prostředí může být vyšší v závislosti na provozu zařízení.

4. Uvedená zařízení obsahují fluorované sklenkové plyny (R32).