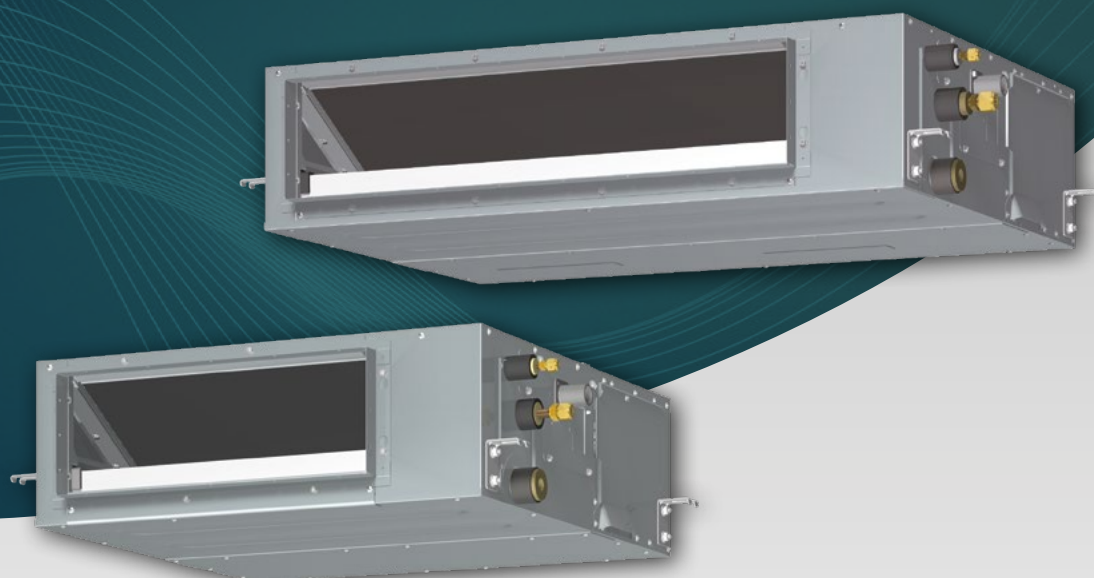




KARTA PRODUKTU

SERIA KM

ARXH 12|14|18|22|24 KMTAP



ECO

A+

R32

6,0
SEER

3,9
SCOP



AIRSTAGE



Model: ARXH12KMTAP / ARXH14KMTAP / ARXH18KMTAP / ARXH22KMTAP / ARXH24KMTAP



ARXH12/14/18KMTAP



ARXH22/24KMTAP



Dla ARXH12/14KMTAP



Dla ARXH18/22KMTAP



Dla ARXH24KMTAP

Dane techniczne

Model	Jednostka wewnętrzna		ARXH12KMTAP	ARXH14KMTAP	ARXH18KMTAP	ARXH22KMTAP	ARXH24KMTAP
	Jednostka zewnętrzna		AOEG12KATA	AOEG14KATA	AOEG18KATA	AOEG22KATA	AOEG24KATA
Zasilanie			jednofazowe, ~230V, 50Hz				
Wydajność	chłodzenie	kW	3,5 (0,9÷3,7)	4,3 (0,9÷4,5)	5,2 (0,9÷5,4)	6,0 (0,9÷6,3)	6,8 (0,9÷7,4)
	grzanie		4,1 (0,9÷4,4)	5,0 (0,9÷5,3)	6,0 (0,9÷6,3)	7,0 (0,9÷7,4)	7,5 (0,9÷8,6)
Pobór mocy	chłodzenie/grzanie	kW	1,060/1,170	1,340/1,420	1,730/1,820	1,85/1,97	2,06/1,97
EER	chłodzenie	W/W	3,30	3,21	3,00	3,24	3,30
COP	grzanie		3,50	3,52	3,30	3,55	3,81
Pdesign	chłodzenie/grzanie (-10°C)	kW	3,5/2,8	4,3/3,2	5,2/3,8	6,0/4,4	6,8/5,4
SEER	chłodzenie	W/W	6,00	5,80	5,90	6,00	6,00
SCOP	grzanie		3,90	3,90	3,90	3,90	3,90
Klasa efektywności energetycznej	chłodzenie	A	A+	A+	A+	A+	A+
	grzanie		A	A	A	A	A
Maksymalny prąd pracy	chłodzenie/grzanie	A	7,7/7,7	9,2/9,2	10,1/10,1	11,6/11,6	12,6/12,6
Sezonowe zużycie energii	chłodzenie	kWh/a	212	267	316	358	405
	grzanie		1 005	1 148	1 363	1 578	1 936
Osuszanie		l/h	1,3	1,3	2,0	1,5	2,2
Ciśnienie akustyczne	J. wewn. (chłodzenie)	H/M/L/Q	29/27/25/23	32/29/27/25	33/30/28/26	32/28/25/24	34/30/28/26
	J. wewn. (grzanie)	H/M/L/Q	29/27/25/23	32/29/27/25	33/30/28/26	32/28/25/24	34/30/28/26
	J. zewn. (chł./grz.)	Wysoki	49/50	50/51	51/52	52/53	54/55
Moc akustyczna	J. wewn. (chł./grz.)	Wysoki	58/58	59/59	60/60	58/58	60/60
	J. zewn. (chł./grz.)	Wysoki	62/62	63/63	63/64	64/65	66/67
Przepływ powietrza	J. wewn. / J. zewn. (chł.)	Wysoki	650/1 630	800/1 670	840/1 710	1 150/2 240	1 230/2 885
	J. wewn. / J. zewn. (grz.)	Wysoki	650/1 410	800/1 580	840/1 840	1 150/2 240	1 230/2 350
Zakres sprężu (standard)		Pa	30 do 150(40)	30 do 150(40)	30 do 150(40)	30 do 150(40)	30 do 150(50)
Wymiary netto WxSxG	J. wewn.	mm	240×700×700	240×700×700	240×700×700	240×1 000×700	240×1 000×700
	J. zewn.	mm	541×663×290	542×799×290	542×799×290	632×799×290	632×799×290
Masa	J. wewn.	kg	24	24	24	31	31
	J. zewn.	kg	25	32	33	36	38
Średnica przyłączy (ciecz / gaz)		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7	6,35/12,70	6,35/12,70
Średnica wężyka skroplin (wewn./zewn.)			25/32	25/32	25/32	25/32	25/32
Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania)		m	15(15)	20(15)	20(15)	25(15)	25(20)
Maks. różnica poziomów			15	15	15	20	20
Dopuszczalny zakres temperatur zewn.	chłodzenie	°CDB	-10 do 46	-10 do 46	-10 do 46	-10 do 46	-10 do 46
	grzanie		-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24
Czynnik chłodniczy	Typ (GWP)	kg(CO2eq-T)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Fabryczna ilość		0,70 (0,473)	0,85 (0,574)	0,90 (0,608)	1,10 (0,743)	1,25 (0,844)

Akcesoria opcjonalne

* Kompatybilność opcjonalnych urządzeń Intesis prosimy sprawdzić w Katalogu Fujitsu 2024 na liście wyposażenia opcjonalnego na stronie 318

Sterownik przewodowy (typ designerski):
Kompaktywny sterownik przewodowy:
Sterownik przewodowy (panel dotykowy):
Sterownik przewodowy:
Prosty sterownik przewodowy (bez obsługi trybu pracy):
Prosty sterownik przewodowy:
Zdalny czujnik temperatury:

UTY-RVRY
UTY-RCRYZ1
UTY-RNRYZ5
UTY-RLRY
UTY-RHRY
UTY-RSRY
UTY-XSZX
UTY-XSZX21

Filtr z jonami srebra:

Filtr o wydłużonej żywotności:

Konwerter KNX®:
Konwerter MODBUS®:
Interfejs Wi-Fi:

UTD-HFNC (12/14/18)
UTD-HFNB (22/24)
UTD-LFDC (12/14/18)
UTD-LFDB (22/24)
UTY-VMSX
UTY-VKSX
UTY-TFSXJ3

Dodatkowe rozszerzenie wej./wyj.:

Dodatkowe rozszerzenie wej./wyj.:

Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC):

Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC):

Zestaw przyłączy do wej./wyj.:

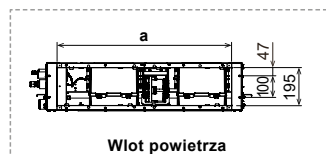
Odbiornik podczerwieni:

Zewnętrzny przełącznik funkcji:

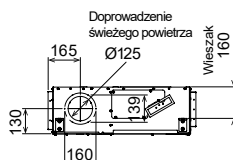
UTY-XCSX
UTZ-GXDA
UTY-VTGX
UTY-VTGXV
UTY-XWZXZG
UTY-LBTYM
UTY-TERX

Wymiary

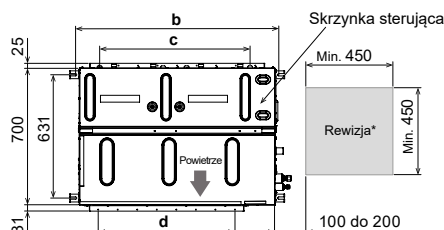
(Jednostki: mm)



Wylot powietrza



Doprowadzenie świeżego powietrza



Skrzynka sterująca

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450

Min. 450