



Yutaki S Combi

## Yutaki S Combi vzduch-voda delené tepelné čerpadlá, vnútorné jednotky

Yutaki S – 200I		RWD-2.0FSNWE-200S	RWD-3.0FSNWE-200S	RWD-4.0FSNWE-200S	RWD-5.0FSNWE-200S	RWD-6.0FSNWE-200S
Yutaki S – 260I		RWD-2.0FSNWE-260S	RWD-3.0FSNWE-260S	RWD-4.0FSNWE-260S	RWD-5.0FSNWE-260S	RWD-6.0FSNWE-260S
Nominálny vykurovací výkon <sup>1</sup> (rozsah regulácie) Vstup-/výst. (30/35°C) von. tep. +7°C (+6°C VT)	kW	5,1 (2,3~8,0)	7,5 (3,1~11,0)	9,8 (4,8~13,5)	12,0 (6,3~16,3)	14,0 (5,9~17,8)
COP pri nominálnych podmienkach	W/W	5,02	4,55	4,47	4,36	4,11
Nominálny vykurovací výkon <sup>1</sup> (rozsah regulácie) Vstup-/výst. (30/35°C) von. tep. -7°C (-8°C VT)	kW	4,0 (1,9~4,7)	6,4 (3,5~7,5)	7,6 (2,9~9,8)	9,0 (3,3~11,5)	9,4 (3,5~12,0)
COP pri nominálnych podmienkach	W/W	2,65	2,51	2,42	2,40	2,34
Nominálny vykurovací výkon <sup>1</sup> Vstup-/výst. (* / 35°C) von. tep. + 10°C (+ 9°C VT)	kW	5,3	7,7	10,3	12,7	15,0
COP pri nominálnych podmienkach	W/W	5,05	4,77	4,78	4,56	4,33
Nominálny vykurovací výkon <sup>1</sup> Vstup-/výst. (* / 35°C) von. tep. + 2°C (+1°C VT)	kW	3,70	5,5	7,0	8,2	8,5
COP pri nominálnych podmienkach	W/W	3,51	3,40	3,30	3,32	3,30
Nominálny chladiaci výkon <sup>1</sup> (rozsah regulácie <sup>2</sup> ) Vstup 12°C /výstup 7°C (vonk. tep. 35°C)	kW	3,8 (1,8~5,4)	6,0 (2,5~6,9)	7,2 (3,6~8,2)	9,2 (3,3~10,3)	10,5 (3,1~11,5)
EER pri nominálnych podmienkach	W/W	3,05	3,07	3,06	3,03	2,61
Nominálny chladiaci výkon <sup>1</sup> (rozsah regulácie <sup>2</sup> ) Vstup 23°C /výstup 18°C (vonk. tep. 35°C)	kW	5,4 (2,6~7,5)	7,1 (3,0~8,0)	10,0 (4,9~11,2)	12,9 (4,7~15,0)	15,0 (4,4~17,8)
EER pri nominálnych podmienkach	W/W	3,83	4,03	3,88	4,02	3,50
Rozmery (V × Š × H)	mm	1750 × 600 × 733 (pretože sú pripojenia vody zhora, je tu potrebný voľný priestor 300 mm)				
Obsah zásobníka teplej úžitkovej vody	l	200/260	200/260	200/260	200/260	200/260
Váha vnútornej jednotky + elektrokúrenie pri 200l	kg	125	126	129	131	131
Váha vnútornej jednotky + elektrokúrenie pri 260l	kg	140	141	144	146	146
Rozsah výstupu vody (v prevádzke iba TČ)	°C	Kúrenie: 20 ~ 60 °C (TČ max. 45°C pri von.tep. -20°C <sup>5</sup> / 60°C <sup>5</sup> pri von.tep. -5°C ~ 35°C), Chladienie: 5 ~ 22°C <sup>2</sup>				
Rozsah teplej úžitkovej vody, bivalentne	°C	Kúrenie: 30 ~ 70 °C (TČ max. 43°C pri von.tep. -20°C <sup>5</sup> / 55°C <sup>5</sup> pri von.tep. -3°C ~ 35°C)				
Farba		Farba kovového opláštenia: biela (RAL 9016)				
Regulácia systému		Integrovaná				
Regulácia v priestore		Opcia				
Vstup a výstup vody (vnútorné závit)	oól	G 1-1/4"	G 1-1/4"	G 1-1/4"	G 1-1/4"	G 1-1/4"
Prietok vody nom. podm.1 (min./max <sup>4</sup> )	m <sup>3</sup> /h	0,9 (0,5~2,1)	1,3 (0,6~2,1)	1,7 (1,0~2,7)	2,1 (1,1~2,9)	2,4 (1,2~2,9)
Elektrické napájanie 50Hz	V/Ph	230/1 alebo 400/3	230/1 alebo 400/3	230/1 alebo 400/3	230/1 alebo 400/3	230/1 alebo 400/3
Hladina hlučnosti <sup>3</sup>	dB(A)	29	29	28	28	28