

TOSHIBA

ESTIA BiBloc R290 All-in-One



Vydvihnout









ESTIA BiBloc R290 All-in-One / SADA



Venkovní jednotka			HWP-401HW-E
Topný výkon @A+7/W+35 (rozsah)	kW	☀️	2,10 - 4,10
Topný výkon @ A+7/W+35 (jmen.)	kW	☀️	4,00
Příkon @ A+7/W+35 (jmen.)	kW	☀️	0,80
Účinnost COP @ A+7/W+35 (jmen.)	W/W	☀️	5,00
Topný výkon @ A+2/W+35 (max.)	kW	☀️	2,50
Příkon @ A+2/W+35 (max.)	kW	☀️	0,66
Účinnost COP @ A+2/W+35 (max.)	W/W	☀️	3,80
Energetická třída		☀️	A+++
Sezónní energetická účinnost ETAs – střední klimatické pásmo, W+35/W+55	%	☀️	127
Sezónní energetická účinnost SCOP – střední klimatické pásmo, W+35/W+55	W/W	☀️	4,50 / 3,30
Chladicí výkon @ A+35/W+7 (jmen.)	kW	❄️	2,60
Příkon @ A+35/W+7 (jmen.)	kW	❄️	0,90
Účinnost EER @ A+35/W+7 (jmen.)	W/W	❄️	2,90
Typ kompresoru			Twin-Rotary
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1+N/50
Jmenovitý proud (max.)	A		10,10
Příkon (max.)	A		15,00
Rozběhový proud	A		Softstart
Doporučený typ přívodu			H07RN-F 3G2,5
Doporučené jištění	A		16
Komunikační vedení			LiYCY-TP 2G1,5
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀️	-20 / +40
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄️	+15 / +45
Hladina akustického výkonu (ERP)	dB(A)	☀️	51
Hladina akustického výkonu (max.) /Topný výkon	dB(A) /kW	☀️	56 / 4,10
Hladina akustického výkonu (max.)	dB(A)	❄️	56
Hladina akustického tlaku (Rated, 1m)	dB(A)	☀️	40
Hladina akustického tlaku (Rated, 1m)	dB(A)	❄️	40
Hladina akustického výkonu (noční provoz) /Topný výkon	dB(A) /kW	☀️	52
Hladina akustického výkonu (noční provoz)	dB(A)	❄️	52
Hladina akustického tlaku (noční provoz, @ 1m)	dB(A)	☀️	41
Hladina akustického tlaku (noční provoz, @ 1m)	dB(A)	❄️	45
Chladivo			R290
Náplň chladiva	kg		1,20
Ekvivalent CO2	t		0.000024
Rozměry (VxŠxH)	mm		841 x 1144 x 600
Hmotnost	kg		162

❄️ Chlazení ☀️ Topení



ESTIA BiBloc R290 All-in-One / SADA

Vnitřní jednotka			HWP-1601F19ST8W-E
Teplota na výstupu (rozsah)	°C		15/70
Teplota na výstupu (rozsah)	°C		7/25
Zóny s možností ovládní			1
Přídavné topení, el. přívod	Ph+N		380-415/3+N/50
Přídavné topení, jištění	A		3 x 16
Oběhové čerpadlo			Non-self-suction centrifugal pump
Průtok vody (min.)	m ³ /h		1
Průtok vody (jmen.)	m ³ /h		300/1000
Oběhové čerpadlo, příkon (max.)	kW		0,063
Oběhové čerpadlo, energetická třída			EEL
Expanzní nádrž	l		18
Připojení (vstup/výstup)	palce		28
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)		32
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)		32
Hladina akustického výkonu	dB(A)		40
Hladina akustického výkonu	dB(A)		40
Rozměry (VxŠxH)	mm		1900 x 600 x 597
Hmotnost	kg		170

 Chlazení  Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <https://www.toshiba-aircondition.com/cz/podminky-mereni.html>

