

Dane o produkcie zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr1253/2014 z dnia 07.07.2014 r.



# JETTEC REC

wentylator kanałowy

a	Nazwa producenta lub znak towarowy	Harmann Polska Sp. z o.o.	Harmann Polska Sp. z o.o.	Harmann Polska Sp. z o.o.	Harmann Polska Sp. z o.o.		
b	Identyfikator modelu	<b>JETTEC REC 50/25/1700S</b>	<b>JETTEC REC 50/30/2400S</b>	<b>JETTEC REC 60/30/2400S</b>	<b>JETTEC REC 60/30/4900S</b>		
c	Deklarowany typ systemu wentylacyjnego	SWNM JSW bez filtra	SWNM JSW bez filtra	SWNM JSW bez filtra	SWNM JSW bez filtra		
d	Rodzaj napędu zainstalowany lub przewidziany do instalacji	Wielostopniowa kontrola prędkości	Wielostopniowa kontrola prędkości	Wielostopniowa kontrola prędkości	Wielostopniowa kontrola prędkości		
e	Rodzaj układu odzysku ciepła	Brak	Brak	Brak	Brak		
f	Sprawność cieplna odzysku ciepła	$\eta_{L,SWNM}$	-	-	-	[%]	
g	Znamionowe natężenie przepływu w SWNM	$q_{nom}$	0,410	0,579	0,569	1,147	[m³/s]
h	Efektywny pobór mocy	$P_{nom}$	0,183	0,280	0,280	0,564	[kW]
i	Wewnętrzna jednostkowa moc wentylatora części pełniących funkcje wentylacyjne (SFP)	$JMW_{int}$	-	-	-	-	[W/(m³/s)]
j	Prędkość czolowa	$v_{nom}$	3,282	3,861	3,162	6,373	[m/s]
k	Znamionowe ciśnienie zewnętrzne	$\Delta p_{s,ext}$	151	180	186	205	[Pa]
l	Spadek ciśnienia wewnętrznego części pełniących funkcje wentylacyjne	$\Delta p_{s,int}$	-	-	-	-	[Pa]
m	Spadek ciśnienia wewnętrznego części niepełniących funkcji wentylacyjnych	$\Delta p_{s,add}$	-	-	-	-	[Pa]
n	Sprawność statyczna wentylatora zgodnie z rozporządzeniem (UE) 327/2011	$\eta_{fan}$	44,1	49,4	49,6	50,3	[%]
o	Deklarowany maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza	-	-	-	-	-	[%]
o	Deklarowany maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza	-	-	-	-	-	[%]
p	Efektywność energetyczna / klasa efektywności filtra powietrza nawiewanego	-	-	-	-	-	
p	Efektywność energetyczna / klasa efektywności filtra powietrza usuwanego	-	-	-	-	-	
q	Ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra dla SWNM przeznaczonych do użytku z filtrami	-	-	-	-	-	
r	Poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę	$L_{WA2}$	57	64	62	66	[dB(A)]
s	Adres strony zawierającej instrukcję montażu wstępnego/demontażu	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>	
x	Zgodność z rozporządzeniem (UE) nr 1253/2014	zgodny z ErP 2018	zgodny z ErP 2018	zgodny z ErP 2018	zgodny z ErP 2018		

a	Nazwa producenta lub znak towarowy	Harmann Polska Sp. z o.o.	Harmann Polska Sp. z o.o.	Harmann Polska Sp. z o.o.	Harmann Polska Sp. z o.o.		
b	Identyfikator modelu	<b>JETTEC REC 60/35/3500S</b>	<b>JETTEC REC 60/35/4900S</b>	<b>JETTEC REC 60/35/5000S</b>	<b>JETTEC REC 70/40/7100S</b>		
c	Deklarowany typ systemu wentylacyjnego	SWNM JSW bez filtra	SWNM JSW bez filtra	SWNM JSW bez filtra	SWNM JSW bez filtra		
d	Rodzaj napędu zainstalowany lub przewidziany do instalacji	Wielostopniowa kontrola prędkości	Wielostopniowa kontrola prędkości	Wielostopniowa kontrola prędkości	Wielostopniowa kontrola prędkości		
e	Rodzaj układu odzysku ciepła	Brak	Brak	Brak	Brak		
f	Sprawność cieplna odzysku ciepła	$\eta_{L,SWNM}$	-	-	-	[%]	
g	Znamionowe natężenie przepływu w SWNM	$q_{nom}$	0,797	1,148	1,109	1,542	[m³/s]
h	Efektywny pobór mocy	$P_{nom}$	0,546	0,558	0,933	1,041	[kW]
i	Wewnętrzna jednostkowa moc wentylatora części pełniących funkcje wentylacyjne (SFP)	$JMW_{int}$	-	-	-	-	[W/(m³/s)]
j	Prędkość czolowa	$v_{nom}$	3,795	5,464	5,283	5,508	[m/s]
k	Znamionowe ciśnienie zewnętrzne	$\Delta p_{s,ext}$	282	202	379	309	[Pa]
l	Spadek ciśnienia wewnętrznego części pełniących funkcje wentylacyjne	$\Delta p_{s,int}$	-	-	-	-	[Pa]
m	Spadek ciśnienia wewnętrznego części niepełniących funkcji wentylacyjnych	$\Delta p_{s,add}$	-	-	-	-	[Pa]
n	Sprawność statyczna wentylatora zgodnie z rozporządzeniem (UE) 327/2011	$\eta_{fan}$	47,5	50,5	49,2	48,1	[%]
o	Deklarowany maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza	-	-	-	-	-	[%]
o	Deklarowany maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza	-	-	-	-	-	[%]
p	Efektywność energetyczna / klasa efektywności filtra powietrza nawiewanego	-	-	-	-	-	
p	Efektywność energetyczna / klasa efektywności filtra powietrza usuwanego	-	-	-	-	-	
q	Ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra dla SWNM przeznaczonych do użytku z filtrami	-	-	-	-	-	
r	Poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę	$L_{WA2}$	64	67	68	66	[dB(A)]
s	Adres strony zawierającej instrukcję montażu wstępnego/demontażu	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>	
x	Zgodność z rozporządzeniem (UE) nr 1253/2014	zgodny z ErP 2018	zgodny z ErP 2018	zgodny z ErP 2018	zgodny z ErP 2018		

a	Nazwa producenta lub znak towarowy	Harmann Polska Sp. z o.o.	Harmann Polska Sp. z o.o.		
b	Identyfikator modelu	<b>JETTEC REC 80/50/710000S</b>	<b>JETTEC REC 100/50/9900S</b>		
c	Deklarowany typ systemu wentylacyjnego	SWNM JSW bez filtra	SWNM JSW bez filtra		
d	Rodzaj napędu zainstalowany lub przewidziany do instalacji	Wielostopniowa kontrola prędkości	Wielostopniowa kontrola prędkości		
e	Rodzaj układu odzysku ciepła	Brak	Brak		
f	Sprawność cieplna odzysku ciepła	$\eta_{L,SWNM}$	-	[%]	
g	Znamionowe natężenie przepływu w SWNM	$q_{nom}$	2,106	1,989	[m <sup>3</sup> /s]
h	Efektywny pobór mocy	$P_{nom}$	1,878	1,815	[kW]
i	Wewnętrzna jednostkowa moc wentylatora części pełniących funkcje wentylacyjne (SFP)	$JMW_{int}$	-	-	[W/(m <sup>3</sup> /s)]
j	Prędkość czolowa	$v_{nom}$	5,266	3,978	[m/s]
k	Znamionowe ciśnienie zewnętrzne	$\Delta P_{ext}$	433	444	[Pa]
l	Spadek ciśnienia wewnętrznego części pełniących funkcje wentylacyjne	$\Delta P_{int}$	-	-	[Pa]
m	Spadek ciśnienia wewnętrznego części niepełniących funkcji wentylacyjnych	$\Delta P_{add}$	-	-	[Pa]
n	Sprawność statyczna wentylatora zgodnie z rozporządzeniem (UE) 327/2011	$\eta_{fan}$	50,0	47,6	[%]
o	Deklarowany maksymalny stopień zewnętrznych przecieków powietrza		-	-	[%]
o	Deklarowany maksymalny stopień wewnętrznych przecieków powietrza		-	-	[%]
p	Efektywność energetyczna / klasa efektywności filtra powietrza nawiewanego		-	-	
p	Efektywność energetyczna / klasa efektywności filtra powietrza usuwanego		-	-	
q	Ostrzeżenie o konieczności wymiany filtra dla SWNM przeznaczonych do użytku z filtrami		-	-	
r	Poziom mocy akustycznej emitowanej przez obudowę	$L_{WA2}$	71	69	[dB(A)]
s	Adres strony zawierającej instrukcję montażu wstępnego/demontażu	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>	<a href="http://www.harmann.pl">www.harmann.pl</a>		
x	Zgodność z rozporządzeniem (UE) nr 1253/2014	zgodny z ErP 2018	zgodny z ErP 2018		