MULTI-SPLIT

ΝΕΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

S3AV

Η νέα εξωτερική μονάδα για τα πολυδιαιρούμενα συστήματα μπορεί να εξυπηρετήσει μέχρι και πέντε εσωτερικές μονάδες για μέγιστη ευελιξία.

Ασυναγώνιστη αξιοπιστία και απόδοση χάρη στο δίδυμο περιστροφικό συμπιεστή DC.

Υψηλότερη κλάση ενεργειακής απόδοσης: A++ σε λειτουργία ψύξης και A+ σε λειτουργία θέρμανσης.

Μεγαλύτερο εύρος λειτουργίας: -10 ~ 46 °C σε λειτουργία ψύξης και -15 ~ 24 °C σε λειτουργία θέρμανσης.

Συμβατή με εσωτερικές μονάδες τοίχου, τύπου αεραγωγού (καναλάτο), κασέτας και δαπέδου.

Χαμηλή στάθμη θορύβου.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ

RAS-3M26S3AV-E
RAS-4M27S3AV-E
RAS-5M34S3AV-E

S3AV — Στοιχεία αποδόσεων

Εξωτερική μονάδα			3-δωμάτια RAS-3M26S3AV-E	4-δωμάτια RAS-4M27S3AV-E	5-δωμάτια RAS-5M34S3AV-E
Ψυκτική Απόδοση	kW		7.5	8.0	10.0
Όρια ψύξης (ελαχ. - μεγ.)	kW		4,1-9,0	4,2 - 9,3	3,7 - 11,0
Απορροφούμενη ισχύς	kW	Ψ	2.00	2.29	2.98
EER	W/W		3.75	3.50	3.36
SEER			6.19	6.11	6.31
Ενεργειακή κλάση		Ψ	A++	A++	A++
Θερμική Απόδοση	kW		9.0	9.0	12.0
Όρια θέρμανσης (ελαχ. - μεγ.)	kW		2,0-11,2	2,9 - 11,7	2,7 - 14,0
Απορροφούμενη ισχύς	kW	θ	2.2	1,93	2,83
COP	W/W		4.09	4,67	4,24
SCOP (Average)			4.41	4.23	4.06
Ενεργειακή κλάση (Average)		θ	A+	A+	A+

S3AV — Χαρακτηριστικά Εξωτερικής μονάδας

Εξωτερική μονάδα			3-δωμάτια RAS-3M26S3AV-E	4-δωμάτια RAS-4M27S3AV-E	5-δωμάτια RAS-5M34S3AV-E
Παροχή Αέρα	m^3/h-l/s	Ψ	2507-696	2507-696	V3245-901
Στάθμη θορύβου	dB(A)	Ψ	48	48	52
Ηχητική ισχύς	dB(A)	Ψ	63	63	66
Όρια λειτουργίας	°C	Ψ	-10~46	-10~46	-10~46
Παροχή αέρα	m^3/h-l/s	θ	2507-696	2507-696	3562-989
Στάθμη θορύβου	dB(A)	θ	49	49	55
Ηχητική ισχύς	dB(A)	θ	64	64	68
Όρια λειτουργίας	°C	θ	-15~24	-15~24	-15~24
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ)	mm		890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Βάρος	kg		72	72	78
Τύπος συμπιεστή			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Συνδέσεις Flare (αερίου)	inch		3/8 x 1 + 1/2 x 2	3/8 x 2 + 1/2 x 2	3/8 x 3 + 1/2 x 2
Συνδέσεις Flare (υγρού)	inch		1/4 x 3	1/4 x 4	1/4 x 5
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (ανά μονάδα/σύνολο)	m		25/ 70	25 / 70	25 / 80
Μεγιστη υψομετρική διαφορά	m		15	15	15
Μήκος σωληνώσεων χωρίς πλήρωση ψυκτικού	m		40	40	40
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V-ph-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

Ψ = λειτουργία ψύξης
θ = λειτουργία θέρμανσης