



## Split-Type Air Conditioner Units

### Product Fiche



#### Series:

Freedom v23  
J-Smart Pro v23  
Q Series  
Halo A+++ v23



Series: Freedom v23

Model(s)	ASW-H09B4/FDMV23	ASW-H12B4/FDMV23	ASW-H18B4/FDMV23	ASW-H24B4/FDMV23
Sound power level at standard rating conditions (indoor / outdoor) (dB(A))	53 / 61	54 / 61	57 / 62	63 / 66
Refrigerant / Mass (gr)	R32 / 550	R32 / 600	R32 / 850	R32 / 1300
GWP	675	675	675	675
CO2 equivalent (tonnes)	0.371	0.405	0.574	0.878
SEER	6.10	6.20	6.70	6.53
Energy class in cooling mode	A++	A++	A++	A++
Annual electricity consumption in cooling [1] [KWh / y]	149	192	266	359
Design load in cooling mode (P design) [KW]	2.60	3.40	5.10	6.70
SCOP (average heating season)	4.00	4.00	4.00	4.09
Energy class in heating (average season)	A+	A+	A+	A+
Annual electricity consumption in heating (average season) [2] [KWh / y]	735	805	1155	1950
Design load in heating mode (P design average season) [KW]	2.10	2.30	3.30	5.70
Warmer heating season	-	-	-	-
Colder heating season	-	-	-	-
Back up heating capacity at reference design condition (heating average season) [KW]	0	0	0	0

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to [675]. This means that if 1kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [675] times higher than 1kg of CO<sub>2</sub>, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

*Contains fluorinated greenhouse gases.*

*[1] [2] Energy consumption "XYZ" kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.*

*Note: Please check the model information above according to the model name on the nameplate.*



Series: Freedom v23

Μοντέλο/α	ASW-H09B4/FDMV23	ASW-H12B4/FDMV23	ASW-H18B4/FDMV23	ASW-H24B4/FDMV23
Ηχητική Ισχύς (εσωτερική/εξωτερική μονάδα) [dB(A)]	53 / 61	54 / 61	57 / 62	63 / 66
Ψυκτικό Υγρό/Βάρος (gr)	R32 / 550	R32 / 600	R32 / 850	R32 / 1300
GWP	675	675	675	675
Ισοδύναμο CO2 (tonnes)	0.371	0.405	0.574	0.878
SEER	6.10	6.20	6.70	6.53
Ενεργειακή Κλάση σε Ψύξη	A++	A++	A++	A++
Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος σε Ψύξη [1] [KWh/y]	149	192	266	359
Φορτίο Σχεδιασμού σε Ψύξη [KW]	2.60	3.40	5.10	6.70
SCOP (Θέρμανση Μέσης Ζώνης)	4.00	4.00	4.00	4.09
Ενεργειακή Κλάση σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	A+	A+	A+	A+
Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη) [2] [KWh/y]	735	805	1155	1950
Φορτίο Σχεδιασμού σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη) [KW]	2.10	2.30	3.30	5.70
Θέρμανση Θερμής Ζώνης	-	-	-	-
Θέρμανση Ψυχρής Ζώνης	-	-	-	-
Παραγωγή εφεδρικής ενέργειας σε συνθήκες σχεδιασμού (Θέρμανση Μέσης Ζώνης) [KW]	0	0	0	0

Η διαρροή ψυκτικού μέσου επιδρά στο φαινόμενο της κλιματικής αλλαγής. Ψυκτικό μέσο με χαμηλότερο δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη (GWP) επιδρά λιγότερο στην παγκόσμια αύξηση της θερμοκρασίας συγκριτικά με ένα ψυκτικό μέσο υψηλότερου GWP, σε περίπτωση που διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα. Αυτή η συσκευή περιέχει ψυκτικό μέσο με GWP ίσο με [675]. Αυτό σημαίνει ότι αν 1kg αυτού του ψυκτικού μέσου διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα, η υπερθέρμανση του πλανήτη θα επηρεαστεί [675] φορές υψηλότερα από 1 κιλό CO2, σε περίοδο 100 ετών. ΜΗΝ επιχειρίσετε να παρέμβετε στο ψυκτικό κύκλωμα ή να αποσυναρμολογήσετε το προϊόν μόνοι σας. Θα πρέπει να το αναλάβει αυστηρά αδειοδοτημένος τεχνικός.

Περιέχει φθοριούχα αέρια.

[1] [2] Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος "XYZ" kWh, βάσει αποτελεσμάτων τυποποιημένων δοκιμών. Η πραγματική κατανάλωση ρεύματος εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τοποθέτησης της συσκευής.

Σημείωση: Ελέγξτε τις παραπάνω πληροφορίες βάσει του μοντέλου που αναγράφεται στην ετικέτα τεχνικών προδιαγραφών που φέρει η συσκευή.

# AUX

## AIR CONDITIONER



Series: J-Smart Pro v23

Model(s)	ASW-H09B4/JSMV23	ASW-H12B4/JSMV23	ASW-H18B4/JSMV23	ASW-H24B4/JSMV23
Sound power level at standard rating conditions (indoor / outdoor) (dB(A))	53 / 61	53 / 62	59 / 63	63 / 66
Refrigerant / Mass (gr)	R32 / 550	R32 / 560	R32 / 850	R32 / 1300
GWP	675	675	675	675
CO2 equivalent (tonnes)	0.371	0.378	0.574	0.878
SEER	6.50	6.19	6.50	6.53
Energy class in cooling mode	A++	A++	A++	A++
Annual electricity consumption in cooling [1] [KWh / y]	145	198	285	359
Design load in cooling mode (P design) [KW]	2.70	3.50	5.30	6.70
SCOP (average heating season)	4.00	4.03	4.00	4.09
Energy class in heating (average season)	A+	A+	A+	A+
Annual electricity consumption in heating (average season) [2] [KWh / y]	805	938	1365	1950
Design load in heating mode (P design average season) [KW]	2.30	2.70	3.90	5.70
Warmer heating season	-	-	-	-
Colder heating season	-	-	-	-
Back up heating capacity at reference design condition (heating average season) [KW]	0	0	0	0

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to [675]. This means that if 1kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [675] times higher than 1kg of CO<sub>2</sub>, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

Contains fluorinated greenhouse gases.

[1] [2] Energy consumption "XYZ" kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

Note: Please check the model information above according to the model name on the nameplate.



Series: J-Smart Pro v23

Μοντέλο/α	ASW-H09B4/JSMV2 3	ASW-H12B4/JSMV2 3	ASW-H18B4/JSMV23	ASW-H24B4/JSMV2 3
Ηχητική Ισχύς (εσωτερική/εξωτερική μονάδα) [dB(A)]	53 / 61	53 / 62	59 / 63	63 / 66
Ψυκτικό Υγρό/Βάρος (gr)	R32 / 550	R32 / 560	R32 / 850	R32 / 1300
GWP	675	675	675	675
Ισοδύναμο CO2 (tonnes)	0.371	0.378	0.574	0.878
SEER	6.50	6.19	6.50	6.53
Ενεργειακή Κλάση σε Ψύξη	A++	A++	A++	A++
Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος σε Ψύξη [1] [KWh/y]	145	198	285	359
Φορτίο Σχεδιασμού σε Ψύξη [KW]	2.70	3.50	5.30	6.70
SCOP (Θέρμανση Μέσης Ζώνης)	4.00	4.03	4.00	4.09
Ενεργειακή Κλάση σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	A+	A+	A+	A+
Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη) [2] [KWh/y]	805	938	1365	1950
Φορτίο Σχεδιασμού σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη) [KW]	2.30	2.70	3.90	5.70
Θέρμανση Θερμής Ζώνης	-	-	-	-
Θέρμανση Ψυχρής Ζώνης	-	-	-	-
Παραγωγή εφεδρικής ενέργειας σε συνθήκες σχεδιασμού (Θέρμανση Μέσης Ζώνης) [KW]	0	0	0	0

Η διαρροή ψυκτικού μέσου επιδρά στο φαινόμενο της κλιματικής αλλαγής. Ψυκτικό μέσο με χαμηλότερο δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη (GWP) επιδρά λιγότερο στην παγκόσμια αύξηση της θερμοκρασίας συγκριτικά με ένα ψυκτικό μέσο υψηλότερου GWP, σε περίπτωση που διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα. Αυτή η συσκευή περιέχει ψυκτικό μέσο με GWP ίσο με [675]. Αυτό σημαίνει ότι αν 1kg αυτού του ψυκτικού μέσου διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα, η υπερθέρμανση του πλανήτη θα επηρεαστεί [675] φορές υψηλότερα από 1 κιλό CO<sub>2</sub>, σε περίοδο 100 ετών. ΜΗΝ επιχειρίσετε να παρέμβετε στο ψυκτικό κύκλωμα ή να αποσυναρμολογήσετε το προϊόν μόνοι σας. Θα πρέπει να το αναλάβει αυστηρά αδειοδοτημένος τεχνικός.

Περιέχει φθοριούχα αέρια.

[1] [2] Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος "XYZ" kWh, βάσει αποτελεσμάτων τυποποιημένων δοκιμών. Η πραγματική κατανάλωση ρεύματος εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τοποθέτησης της συσκευής.

Σημείωση: Ελέγξτε τις παραπάνω πληροφορίες βάσει του μοντέλου που αναγράφεται στην ετικέτα τεχνικών προδιαγραφών που φέρει η συσκευή.



Q Series

Model(s)	ASW-H09B4/Q Series	ASW-H12B4/Q Series	ASW-H18B4/Q Series	ASW-H24B4/Q Series
Sound power level at standard rating conditions (indoor / outdoor) (dB(A))	56 / 64	56 / 64	58 / 62	63 / 66
Refrigerant / Mass (gr)	R32 / 560	R32 / 560	R32 / 1030	R32 / 1300
GWP	675	675	675	675
CO2 equivalent (tonnes)	0.378	0.378	0.695	0.878
SEER	6.20	6.10	7.30	6.30
Energy class in cooling mode	A++	A++	A++	A++
Annual electricity consumption in cooling [1] [KWh / y]	149	200	258	370
Design load in cooling mode (P design) [KW]	2.70	3.50	5.40	6.70
SCOP (average heating season)	4.00	4.00	4.30	4.00
Energy class in heating (average season)	A+	A+	A+	A+
Annual electricity consumption in heating (average season) [2] [KWh / y]	943	943	1490	1964
Design load in heating mode (P design average season) [KW]	2.70	2.70	4.60	5.70
Warmer heating season	-	-	-	-
Colder heating season	-	-	-	-
Back up heating capacity at reference design condition (heating average season) [KW]	0	0	0	0

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to [675]. This means that if 1kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [675] times higher than 1kg of CO<sub>2</sub>, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

*Contains fluorinated greenhouse gases.*

*[1] [2] Energy consumption "XYZ" kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.*

*Note: Please check the model information above according to the model name on the nameplate.*



Q Series

Μοντέλο/α	ASW-H09B4/Q Series	ASW-H12B4/Q Series	ASW-H18B4/Q Series	ASW-H24B4/Q Series
Ηχητική Ισχύς (εσωτερική/εξωτερική μονάδα) [dB(A)]	56 / 64	56 / 64	58 / 62	63 / 66
Ψυκτικό Υγρό/Βάρος (gr)	R32 / 560	R32 / 560	R32 / 1030	R32 / 1300
GWP	675	675	675	675
Ισοδύναμο CO2 (tonnes)	0.378	0.378	0.695	0.878
SEER	6.20	6.10	7.30	6.30
Ενεργειακή Κλάση σε Ψύξη	A++	A++	A++	A++
Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος σε Ψύξη [1] [KWh/y]	149	200	258	370
Φορτίο Σχεδιασμού σε Ψύξη [KW]	2.70	3.50	5.40	6.70
SCOP (Θέρμανση Μέσης Ζώνης)	4.00	4.00	4.30	4.00
Ενεργειακή Κλάση σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	A+	A+	A+	A+
Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη) [2] [KWh/y]	943	943	1490	1964
Φορτίο Σχεδιασμού σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη) [KW]	2.70	2.70	4.60	5.70
Θέρμανση Θερμής Ζώνης	-	-	-	-
Θέρμανση Ψυχρής Ζώνης	-	-	-	-
Παραγωγή εφεδρικής ενέργειας σε συνθήκες σχεδιασμού (Θέρμανση Μέσης Ζώνης) [KW]	0	0	0	0

Η διαρροή ψυκτικού μέσου επιδρά στο φαινόμενο της κλιματικής αλλαγής. Ψυκτικό μέσο με χαμηλότερο δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη (GWP) επιδρά λιγότερο στην παγκόσμια αύξηση της θερμοκρασίας συγκριτικά με ένα ψυκτικό μέσο υψηλότερου GWP, σε περίπτωση που διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα. Αυτή η συσκευή περιέχει ψυκτικό μέσο με GWP ίσο με [675]. Αυτό σημαίνει ότι αν 1kg αυτού του ψυκτικού μέσου διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα, η υπερθέρμανση του πλανήτη θα επηρεαστεί [675] φορές υψηλότερα από 1 κιλό CO<sub>2</sub>, σε περίοδο 100 ετών. ΜΗΝ επιχειρίσετε να παρέμβετε στο ψυκτικό κύκλωμα ή να αποσυναρμολογήσετε το προϊόν μόνοι σας. Θα πρέπει να το αναλάβει αυστηρά αδειοδοτημένος τεχνικός.

Περιέχει φθοριούχα αέρια.

[1] [2] Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος "XYZ" kWh, βάσει αποτελεσμάτων τυποποιημένων δοκιμών. Η πραγματική κατανάλωση ρεύματος εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τοποθέτησης της συσκευής.

Σημείωση: Ελέγξτε τις παραπάνω πληροφορίες βάσει του μοντέλου που αναγράφεται στην ετικέτα τεχνικών προδιαγραφών που φέρει η συσκευή.



Series: Halo A+++ v23

Model(s)	ASW-H09B4/HALV23	ASW-H12B4/HALV23
Sound power level at standard rating conditions (indoor / outdoor) (dB(A))	54 / 62	55 / 62
Refrigerant / Mass (gr)	R32 / 910	R32 / 910
GWP	675	675
CO2 equivalent (tonnes)	0.614	0.614
SEER	8.50	8.60
Energy class in cooling mode	A+++	A+++
Annual electricity consumption in cooling [1] [KWh / y]	108	143
Design load in cooling mode (P design) [KW]	2.7	3.50
SCOP (average heating season)	4.60	4.60
Energy class in heating (average season)	A++	A++
Annual electricity consumption in heating (average season) [2] [KWh / y]	851	849
Design load in heating mode (P design average season) [KW]	2.8	2.80
Warmer heating season	-	-
Colder heating season	-	-
Back up heating capacity at reference design condition (heating average season) [KW]	0	0

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to [675]. This means that if 1kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [675] times higher than 1kg of CO<sub>2</sub>, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

*Contains fluorinated greenhouse gases.*

*[1] [2] Energy consumption "XYZ" kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.*

*Note: Please check the model information above according to the model name on the nameplate.*





Series: Halo A+++ v23

Μοντέλο/α	ASW-H09B4/HALV23	ASW-H12B4/HALV23
Ηχητική Ισχύς (εσωτερική/εξωτερική μονάδα) [dB(A)]	54 / 62	55 / 62
Ψυκτικό Υγρό/Βάρος (gr)	R32 / 910	R32 / 910
GWP	675	675
Ισοδύναμο CO2 (tonnes)	0.614	0.614
SEER	8.50	8.60
Ενεργειακή Κλάση σε Ψύξη	A+++	A+++
Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος σε Ψύξη [1] [KWh/y]	108	143
Φορτίο Σχεδιασμού σε Ψύξη [KW]	2.7	3.50
SCOP (Θέρμανση Μέσης Ζώνης)	4.60	4.60
Ενεργειακή Κλάση σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	A++	A++
Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη) [2] [KWh/y]	851	849
Φορτίο Σχεδιασμού σε Θέρμανση (Μέση Ζώνη) [KW]	2.8	2.80
Θέρμανση Θερμής Ζώνης	-	-
Θέρμανση Ψυχρής Ζώνης	-	-
Παραγωγή εφεδρικής ενέργειας σε συνθήκες σχεδιασμού (Θέρμανση Μέσης Ζώνης) [KW]	0	0

Η διαρροή ψυκτικού μέσου επιδρά στο φαινόμενο της κλιματικής αλλαγής. Ψυκτικό μέσο με χαμηλότερο δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη (GWP) επιδρά λιγότερο στην παγκόσμια αύξηση της θερμοκρασίας συγκριτικά με ένα ψυκτικό μέσο υψηλότερου GWP, σε περίπτωση που διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα. Αυτή η συσκευή περιέχει ψυκτικό μέσο με GWP ίσο με [675]. Αυτό σημαίνει ότι αν 1kg αυτού του ψυκτικού μέσου διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα, η υπερθέρμανση του πλανήτη θα επηρεαστεί [675] φορές υψηλότερα από 1 κιλό CO<sub>2</sub>, σε περίοδο 100 ετών. ΜΗΝ επιχειρίσετε να παρέμβετε στο ψυκτικό κύκλωμα ή να αποσυναρμολογήσετε το προϊόν μόνοι σας. Θα πρέπει να το αναλάβει αυστηρά αδειοδοτημένος τεχνικός.

Περιέχει φθοριούχα αέρια.

[1] [2] Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος "XYZ" kWh, βάσει αποτελεσμάτων τυποποιημένων δοκιμών. Η πραγματική κατανάλωση ρεύματος εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τοποθέτησης της συσκευής.

Σημείωση: Ελέγξτε τις παραπάνω πληροφορίες βάσει του μοντέλου που αναγράφεται στην ετικέτα τεχνικών προδιαγραφών που φέρει η συσκευή.

# Split-Type Air Conditioner Units

## Product Fiche



### Manufacturer

NINGBO AUX AIR CONDITIONER CO.,LTD.  
No.1166, Mingguang North Road, Jiangshan, Yinzhou  
District, Ningbo Zshejiang Province, China:315191



### Importer

Westnet Distribution Single Member S.A.  
Address: Thivaidos 22, 14564, Kifisia  
[www.mywestnet.com](http://www.mywestnet.com)