

# WANDKLIMAAANLAGE

## BLUVENTER

CRAC&Nordic Unit



### iFeel

Stellt automatisch die Raumtemperatur ein, um Komfort zu gewährleisten.



### Cold Plasma Generator

Reinigt die Luft und neutralisiert die unangenehmen Gerüche.



### 8°C nordic

Eine konstante Temperatur von 8 °C gehalten.



### Turbo Mode

Diese Funktion ist ideal, um z. B. Räume im Sommer schnell zu kühlen.

**Enjoy it.**

**Die BluVenter-Klimageräte** sind für das Kühlen, Heizen, die Entfeuchtung und Lüftung geeignet. Dank des intelligenten Kaskadenabtausystems wird Energie eingespart und das Gerät funktioniert ununterbrochen. Das innovative Tech-Design ermöglicht es dem Gerät bei einer Außentemperatur von bis zu -20°C zu arbeiten, wodurch es ideal für Serverräume oder frostigen Regionen. Die Blaupunkt Klimaanlage reinigt die Luft und neutralisiert die unangenehmen Gerüche. Die iFeel-Funktion stellt automatisch die Raumtemperatur ein, um Komfort zu gewährleisten. Das Gerät ermöglicht einen geräuscharmen Betrieb, in dem die Betriebsgeräusche unter 30 dB(A) reduziert werden. Der DC Kompressor garantiert einen maximalen Komfort und das Energieeinsparsystem erhöht die Effizienz des Geräts. Dieses Klimagerät ist eine gelungene Verbindung innovativer Technologie mit bequemer Funktionalität.

### DISTRIBUTION:

Blaupunkt Competence Center Aircons Mateko Sp. z o.o.  
Tel.: +48 22 519 73 63, [blaupunkt@mateko.pl](mailto:blaupunkt@mateko.pl), [www.blaupunkt.com](http://www.blaupunkt.com)

# Technische Spezifikation

| Model                             |                      |           | BAC-WM-I1009-A14P | BAC-WM-I1312-A14P | BAC-WM-I1818-A14P | BAC-WM-I2523-A14P |
|-----------------------------------|----------------------|-----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Leistung                          | Kühlung              | kW (kBTU) | 2.6 (9)           | 3.5 (12)          | 5.1 (18)          | 6.7(23)           |
|                                   | Heizen               | kW (kBTU) | 2.8 (10)          | 3.7 (13)          | 5.2 (18)          | 7.3(25)           |
| SEER/SCOP                         |                      | W/W       | 6.1/4.0           | 6.1/4.0           | 6.1/4.0           | 6.3/4.0           |
| EU-Energieeffizienzklasse         | Kühlung/Heizen       |           | A++/A+++*         | A++/A+++*         | A++/A+++*         | A++/A+++*         |
| Luftvolumenstrom                  | Sleep/Min./Mid./Max. | m³/h      | 330/430/490/560   | 330/460/540/660   | 520/610/720/800   | 850/950/1050/1150 |
| Schalldruckpegel                  | Sleep/Min./Mid./Max. | dB(A)     | 19/26/32/36       | 20/26/33/39       | 29/36/39/42       | 33/37/41/45       |
| Entfeuchtung                      |                      | l/h       | 0.8               | 1.4               | 1.8               | 2,4               |
| Thermostatbereich                 | Kühlung/Heizen       | °C        | 16~30/16~30       | 16~30/16~30       | 16~30/16~30       | 16 ~ 30 / 16 ~ 30 |
| Umgebungstemperatur               | Kühlung/Heizen       | °C        | -15~43/-20~24     | -15~43/-20~24     | -15~43/-20~24     | -15~43/-20~24     |
| Stromversorgung                   |                      | V~/Hz/Ph  | 220~240/50/1      | 220~240/50/1      | 220~240/50/1      | 220~240/50/1      |
| Leistungsaufnahme                 | Kühlung/Heizen       | W         | 805/755           | 1084/989          | 1580/1410         | 1875/1945         |
| Standby-Leistungsaufnahme         |                      | W         | 0.5               | 0.5               | 0.5               | 0.5               |
| Abmessungen (B x H x T)           | Inneneinheit         | mm        | 790x275x200       | 845x289x209       | 970x300x224       | 1078x325x246      |
|                                   | Außeneinheit         | mm        | 776x540x320       | 776x540x320       | 955x700x396       | 955x700x396       |
| Karton (B x H x T)                | Inneneinheit         | mm        | 863x352x268       | 918x364x278       | 1038x380x305      | 1145x410x335      |
|                                   | Außeneinheit         | mm        | 848x580x360       | 848x580x360       | 1026x735x455      | 1026x735x455      |
| Netto-/Brutto-Gewicht             | Inneneinheit         | kg        | 9/11              | 10/12             | 13.5/16.5         | 17/20.5           |
|                                   | Außeneinheit         | kg        | 28/31             | 29/32             | 45/49             | 53/57.5           |
| Kältemittel                       |                      | kg        | 0,7               | 0,85              | 1,3               | 1,9               |
| Rohrabmessungen                   | Länge                | m         | 5                 | 5                 | 5                 | 5                 |
|                                   | Flüssigkeit          | mm        | φ 6               | φ 6               | φ 6               | φ 6               |
|                                   | Gas                  | mm        | φ 9.52            | φ 9.52            | φ 12              | φ 16              |
| EAN                               |                      |           | 5902596575595     | 5902596575519     | 5902596575601     | 5902596575618     |
| Anwendungsbereich (unverbindlich) |                      | m²        | 10~15~20          | 15~20~25          | 25~35~45          | 30 ~ 45 ~ 55      |

\*Saisonale Effizienz

