

Vitocal 100-A

Pompe de caldura monobloc gama Viessmann, pentru aplicatii rezidentiale



Vitocal 100-A

VIESSMANN

Pompe de caldura monobloc, Vitocal 100-A



- Aplicatii pentru montaj la exterior
- Gama de puteri: de la 6 la 18 kW, full inverter, reversibila
- Agent frigorific ecologic R32
- Temperatura pe tur pana la 60°C
- Eficienta: pana la A+++



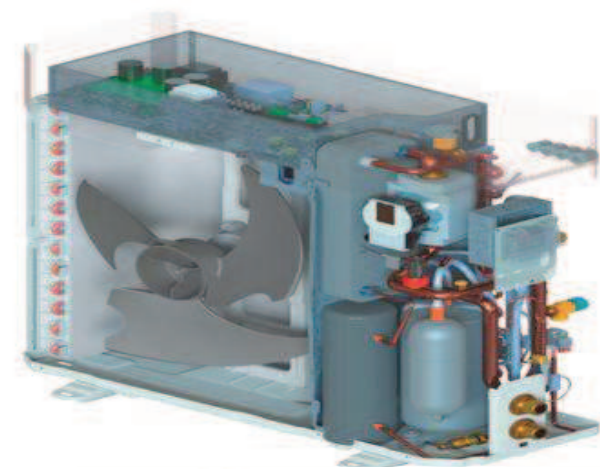
Vitocal 100-A

VIESSMANN

Pompe de caldura monobloc, Vitocal 100-A



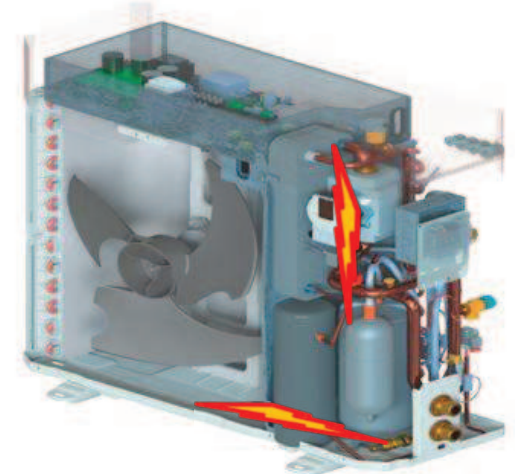
Versiunea “de baza”



Versiunea AF (anti freeze)

Rezistentă schimbător extern

Cablu încălzire tava condens



© Viessmann Group

Descrierea modelelor



Vitocal 100-A

Nume produs

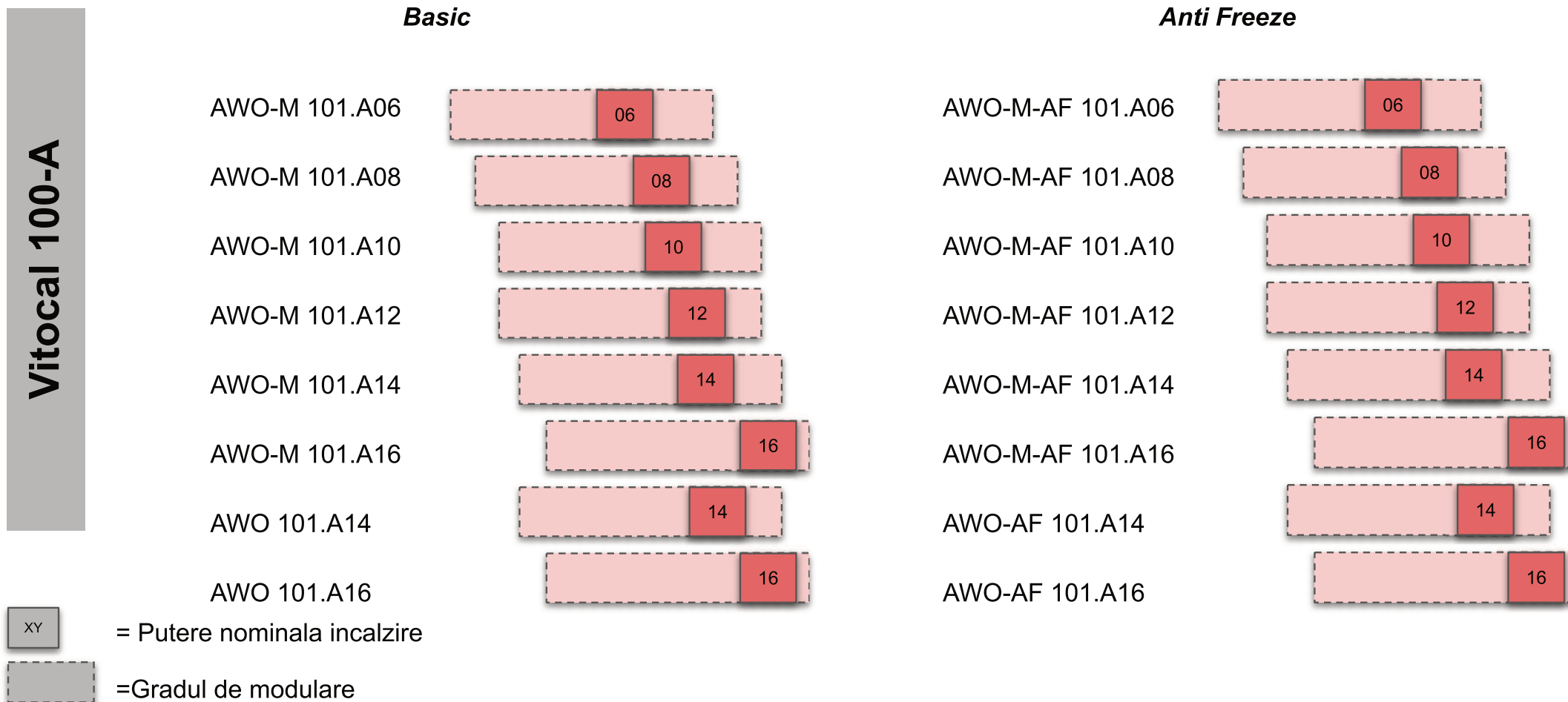
AWO-(M)-(AF)

A = Aer
W = Apa
O = Exterior
M = Monofazic
AF = Antiinghet

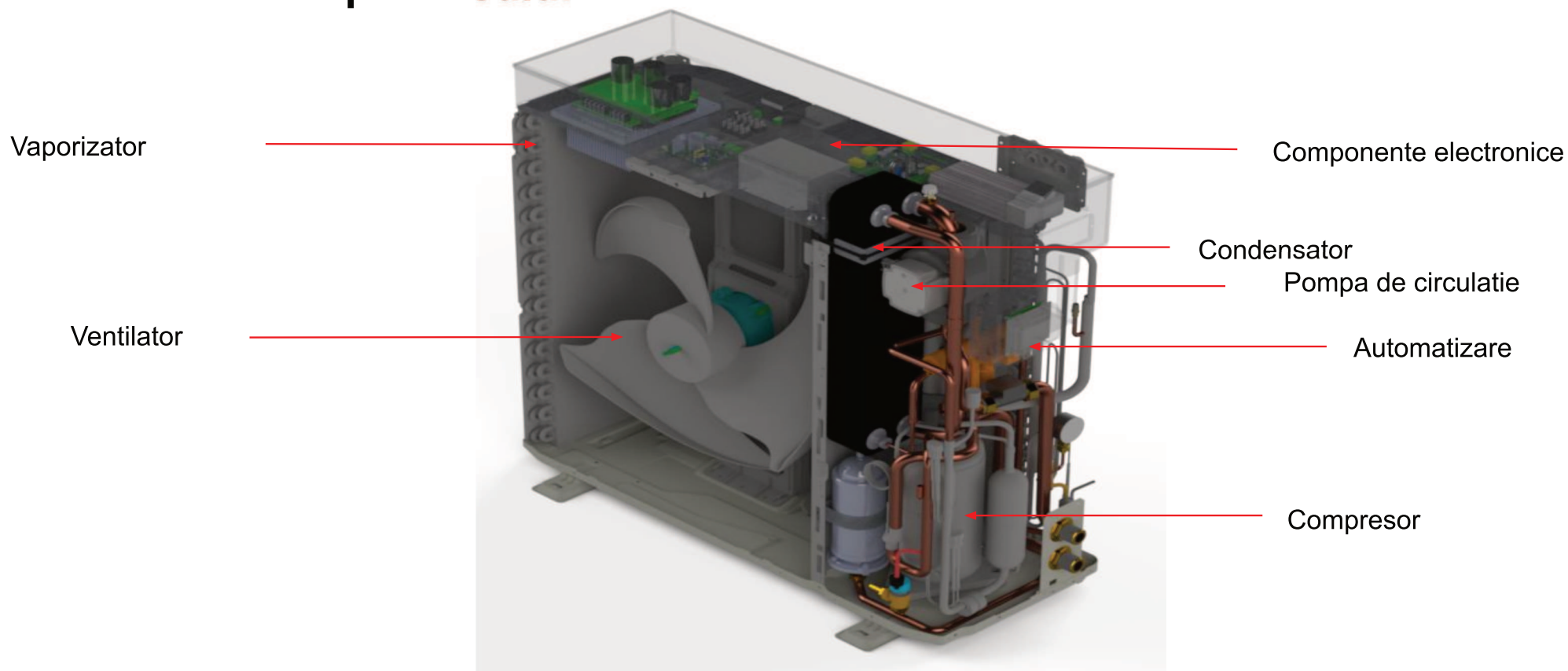
101.A04

1 = Segmentul de produs
0 = Fara acumulator pt. a.c.m.
1 = Numar compresoare
A = Generatia
04 = Puterea

Portofoliul in detaliu- varianta de baza si varianta cu protectie antiinghet



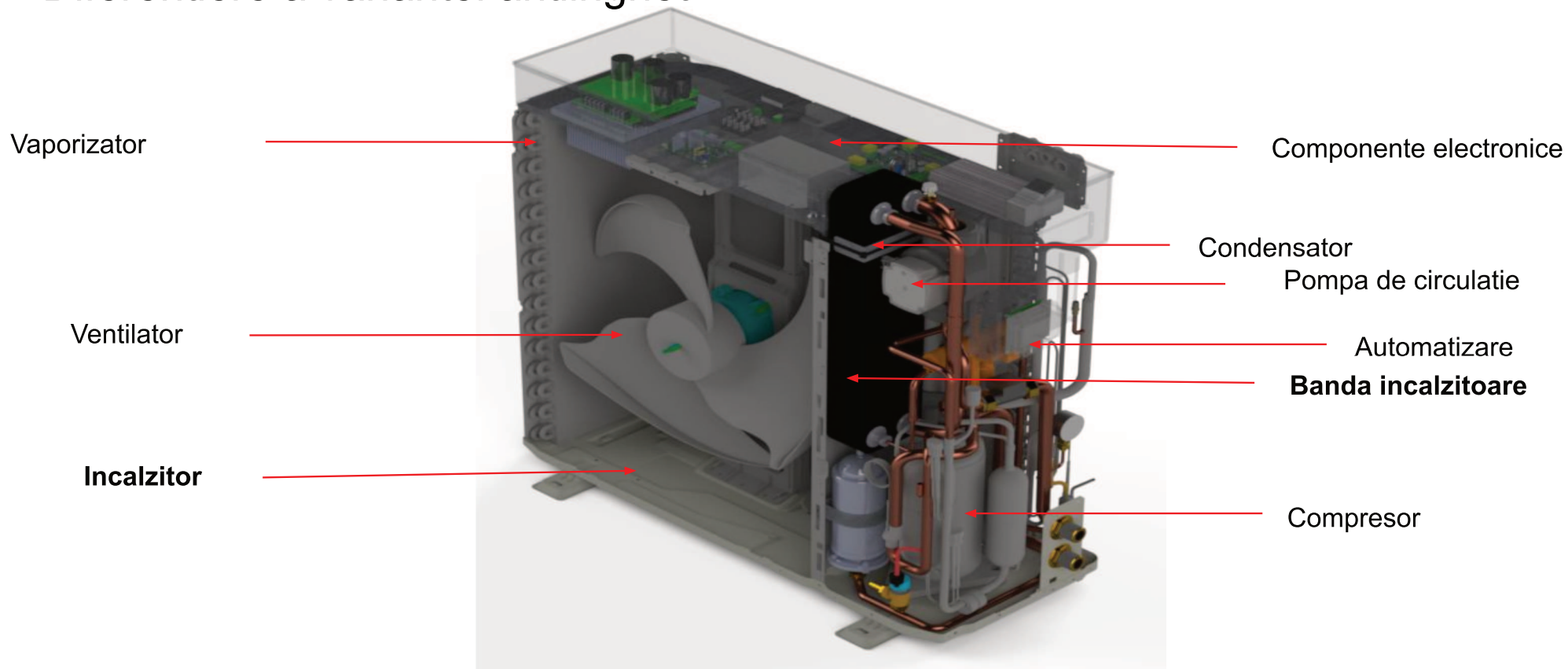
Caracteristicile produsului



Vitocal 100-A

VIESSMANN

Diferentiere a variantei antiinghet



Recomandare:

Varianta cu protectie antiinghet se va folosi in zone in care pot aparea 5 zile consecutive cu temperaturi sub 5°C

Caracteristicile produsului -Hardware & Software



Automatizarea pompei de caldura

Fara software Viessmann integrat

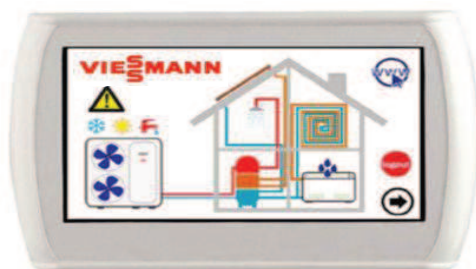
- ☐ Inclusa in unitatea externa a pompei de caldura
- ☐ Controlul unei singure pompe de caldura
- ☐ Diverse niveluri de codare - pentru operatorul instalatiei si pentru personalul de specialitate



Telecomanda tactila (Control Touch)

Fara software Viessmann integrat

- ☐ Aceeasi parametri ca ai automatizarii pompei de caldura (fara text)
- ☐ Pentru controlul unei singure pompe de caldura
- ☐ Diferite niveluri de codare



Telecomanda tactila (Control Touch Multi)

Fara software Viessmann integrat

- ☐ Parametri textuali
- ☐ Cascada pentru pana la 7 pompe de caldura
- ☐ Reglarea a pana la 80 de ventiloconvectoare in 9 zone

Accesorii

Atenuator de zgomot



Telecomanda cu ecran tactil



Telecomanda cu ecran tactil (Control Touch Multi)



Telecomanda ventiloconvectoare



Accesorii

Ventil de comutare cu trei cai

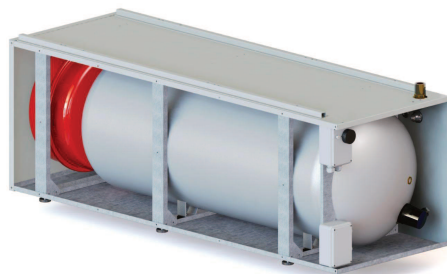


Ventil cu termostat pentru protectie impotriva inghetului

Se deschide daca survine riscul inghetarii apei in conducte



Acumulator tampon de agent termic 75 litri



Vas de expansiune 18 litri



Accesorii

Rezistenta electrica

- Monofazic
 - 1,2 kW
 - 3 kW
 - 4,5 kW
- Trifazic
 - 2 kW
 - 3 kW
 - 4,5 kW



Senzor pentru temperatura apei calde din acumulator

- Senzor pentru acumulatorul de acm

