**Flamco Vacumat Econ tarjoustiedot**

**Yksityissektori**

* 1. **VÄLIKAPPALEET JOHTOIHIN JA KANAVIIN**

## 60.72.19-a ILMANPOISTAJA

*0.* *AUTOMAATTINEN ILMANPOISTAJA*

Valmistaja: Flamco.

Tyyppi: Vacumat Eco 300 (järjestelmän käyttöpaine 0,5–2,7 bar).

Liitännät (\*): ½.

Ilmanpoisto tapahtuu synnyttämällä alipaine taajuusohjatulla pumpulla.

Minimi ilmanpoisto: 15 ml/l.

Vakio ilmanpoisto: 12 ml/l.

Maksimi ilmanpoisto: 8 ml/l (standardien VDI 2035 ja 4708 mukaan).

Syöttöjännite (V): 1 ~ 230.

Tehon kulutus (kW): 0,4.

Nimellisvirta (A) 2,85.

Maksimi tuotettu melu (dB): 52.

Lisävarusteet:

- vuorovaikutteinen näyttö, joka esittää järjestelmän toiminnan ja järjestelmäveden laadun.

# LÄMPIMÄN VEDEN LÄMMITYSJÄRJESTELMÄ

* + 1. *JÄÄHDYTYSJÄRJESTELMÄ*

## 60.72.19-b ILMANPOISTAJA

*0.* *AUTOMAATTINEN ILMANPOISTAJA*

Valmistaja: Flamco.

Tyyppi: Vacumat Eco 600 (järjestelmän käyttöpaine 0,8 – 5,4bar).

Liitännät (\*): ½.

Ilmanpoisto tapahtuu synnyttämällä alipaine taajuusohjatulla pumpulla.

Minimi ilmanpoisto: 15 ml/l.

Vakio ilmanpoisto: 12 ml/l.

Maksimi ilmanpoisto: 8 ml/l (standardien VDI 2035 ja 4708 mukaan).

Syöttöjännite (V): 1 ~ 230.

Tehon kulutus (kW): 1,1.

Nimellisvirta (A): 5,18

Maksimi tuotettu melu (dB): 55.

Lisävarusteet:

- vuorovaikutteinen näyttö, joka esittää järjestelmän toiminnan ja järjestelmäveden laadun.

# LÄMPIMÄN VEDEN LÄMMITYSJÄRJESTELMÄ

1. *JÄÄHDYTYSJÄRJESTELMÄ*

## 60.72.19-c ILMANPOISTAJA

*0.* *AUTOMAATTINEN ILMANPOISTAJA*

Valmistaja: Flamco.

Tyyppi: Vacumat Eco 900 (järjestelmän käyttöpaine 0,8–8,7 bar).

Liitännät (\*): ½.

Ilmanpoisto tapahtuu synnyttämällä alipaine taajuusohjatulla pumpulla.

Minimi ilmanpoisto: 15 ml/l.

Vakio ilmanpoisto: 12 ml/l.

Maksimi ilmanpoisto: 8 ml/l (standardien VDI 2035 ja 4708 mukaan).

Syöttöjännite (V): 1 ~ 230.

Tehon kulutus (kW): 1,1.

Nimellisvirta (A): 6,80

Maksimi tuotettu melu (dB): ~55.

Lisävarusteet:

- vuorovaikutteinen näyttö, joka esittää järjestelmän toiminnan ja järjestelmäveden laadun.

# LÄMPIMÄN VEDEN LÄMMITYSJÄRJESTELMÄ

1. *JÄÄHDYTYSJÄRJESTELMÄ*

**Flamco Vacumat Econ tarjoustiedot**

**Viranomaiset**

## 60.72.19-d ILMANPOISTAJA

*0.* *AUTOMAATTINEN ILMANPOISTAJA*

Järjestelmän käyttöpaine (0,5–2,7 bar).

Liitännät (\*): ½.

Ilmanpoisto tapahtuu synnyttämällä alipaine taajuusohjatulla pumpulla.

Minimi ilmanpoisto: 15 ml/l.

Vakio ilmanpoisto: 12 ml/l.

Maksimi ilmanpoisto: 8 ml/l (standardien VDI 2035 ja 4708 mukaan).

Syöttöjännite (V): 1 ~ 230.

Tehon kulutus (kW): < 0,4.

Nimellisvirta (A): < 2,85

Maksimi tuotettu melu (dB): 52.

Lisävarusteet:

* vuorovaikutteinen näyttö, joka esittää järjestelmän toiminnan ja järjestelmäveden laadun.

Vaaditaan **2 vuoden** takuu.

Annetut vaatimukset täyttävää järjestelmää markkinoi:

* **Flamco** tuotenimellä **Vacumat Eco 300.**

# LÄMPIMÄN VEDEN LÄMMITYSJÄRJESTELMÄ

1. *JÄÄHDYTYSJÄRJESTELMÄ*

## 60.72.19-e ILMANPOISTAJA

*0.* *AUTOMAATTINEN ILMANPOISTAJA*

Järjestelmän käyttöpaine (0,8 – 5,4bar).

Liitännät (\*): ½.

Ilmanpoisto tapahtuu synnyttämällä alipaine taajuusohjatulla pumpulla.

Minimi ilmanpoisto: 15 ml/l.

Vakio ilmanpoisto: 12 ml/l.

Maksimi ilmanpoisto: 8 ml/l (standardien VDI 2035 ja 4708 mukaan).

Syöttöjännite (V): 1 ~ 230.

Tehon kulutus (kW): < 1,1.

Nimellisvirta (A): < 5,20

Maksimi tuotettu melu (dB): 55.

Lisävarusteet:

* vuorovaikutteinen näyttö, joka esittää järjestelmän toiminnan ja järjestelmäveden laadun.

Vaaditaan **2 vuoden** takuu.

Annetut vaatimukset täyttävää järjestelmää markkinoi:

* **Flamco** tuotenimellä **Vacumat Eco 600.**

# LÄMPIMÄN VEDEN LÄMMITYSJÄRJESTELMÄ

1. *JÄÄHDYTYSJÄRJESTELMÄ*

## 60.72.19-f ILMANPOISTAJA

*0.* *AUTOMAATTINEN ILMANPOISTAJA*

Järjestelmän käyttöpaine (0,8–8,7 bar).

Liitännät (\*): ½.

Ilmanpoisto tapahtuu synnyttämällä alipaine taajuusohjatulla pumpulla.

Minimi ilmanpoisto: 15 ml/l.

Vakio ilmanpoisto: 12 ml/l.

Maksimi ilmanpoisto: 8 ml/l (standardien VDI 2035 ja 4708 mukaan).

Syöttöjännite (V): 1 ~ 230.

Tehon kulutus (kW): < 1,1.

Nimellisvirta (A): < 6,80

Maksimi tuotettu melu (dB): < 60.

Lisävarusteet:

* vuorovaikutteinen näyttö, joka esittää järjestelmän toiminnan ja järjestelmäveden laadun.

Vaaditaan **2 vuoden** takuu.

Annetut vaatimukset täyttävää järjestelmää markkinoi:

* **Flamco** tuotenimellä **Vacumat Eco 900.**

# LÄMPIMÄN VEDEN LÄMMITYSJÄRJESTELMÄ

1. *JÄÄHDYTYSJÄRJESTELMÄ*