

the better way to heat



 alpha innotec



# WZS 162 V-Line

---

## maasoojuspump

*Maasoojuspump inimesele,  
kellele jääb heast väheks.*



Head asjad jagunevad reeglina kaheks: **head ja suurepärased**.  
Aga on veel kolmas kategooria: **filigraansed**.

Alpha Innoteci **uus WZS 162 V-Line** on **filigraanne soojuspump**,  
mis sobib inimesele, kellele jääb heast ning suurepärasest väheks.

#### TEHNILISED ANDMED:

Seeria WZS V-Line	WZS 162 V-Line
Küttevõimsus (B0/W35)*	4 - 17 kW
COP (B0/W35)*(osaline koormus)	4.92
SCOP, külm kliima, pörandaküte 35C	5.48
Kompressor	inverter
Max pealevoolu temperatuur	65°C
Müratase dB(A) EN12102	44 - 51 dB
Külmaagens (kg)	R407C (2.20)
Lisa elektriküttekeha	9 kW
Tarbeveeboileri maht	180 ltr

#### Mõõtmed, kaal, toruühendused

Kõrgus (mm)	1920
Laius (mm)	598
Sügavus (mm)	626
Kaal (kg) / ilma kompressormoodulita (kg)	240 / 125
Maakollektori vasktorude välisläbimõõt (mm)	28
Küttesüsteemi vasktorude välisläbimõõt (mm)	28
Soojaveetoru välisläbimõõt (mm)	22
Külmaveetoru välisläbimõõt (mm)	22

#### Elektrilised andmed

Elektrikaitses ilma elektriküttekehata	C10
Elektrikaitses koos elektriküttekehaga (9 kW)	C25
Veemass ning vooluhulgad	
Soovituslik akumulationipaagi maht (ltr)	200 - 300
Nominaalne vooluhulk kütteringis (ltr/h)**	2900
Nominaalne vooluhulk primaaringis (ltr/h)**	3900

\*EN14511 - tingimus arvestab lisaks kompressorile ka tsirkulatsioonipumpadele ning automaatikale kuluvat elektrienergiat.

\*\*Nominaalsed vooluhulgad tagavad soojuspumba efektiivse ning jätkusuutliku toimimise. Soojuspumpade paigaldusel tuleb kindlasti järgida, et soojuspumba-süsteemi vooluhulgad ei oleks väiksemad kui ülalnimetatud. Inverter-maasoojuspumpade puhul on vooluhulgad antud seadmete maksimaalvõimsusel.

