

## Sērijas apraksts: Wilo-MultiCargo FMC



### Modelis

Pašuzsūcoša ūdensapgādes iekārta

### Izmantošana

- Ūdensapgādei
- Laistīšanai
- Apūdeņošanai un apsmidzināšanai
- Lietus ūdens izmantošanai

### Modeļa atšifrējums

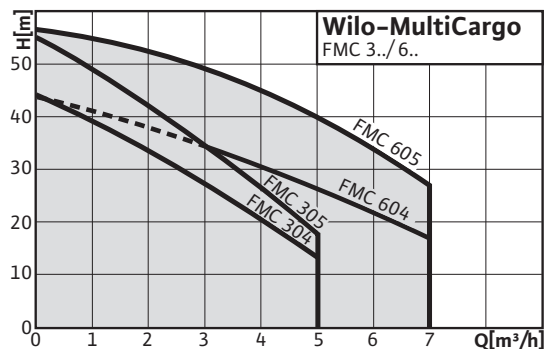
Piemērs:	<b>FMC-305-EM</b>
<b>F</b>	Sistēma ar sūkni un iebūvētu Fluidcontrol
<b>MC</b>	MultiCargo (daudzpakāpju, pašuzsūcošs, horizontāls cirkulācijas sūknis)
<b>3</b>	Nominālā sūkņēšanas plūsma Q mērita m <sup>3</sup> /h
<b>05</b>	Rotoru skaits
<b>EM</b>	Mainstrāva, 1~230 V, 50 Hz

### Specifika/izstrādājuma priekšrocības

- lieliski piemērota iekārta ūdensapgādei ēkā
- klusa darbība, pateicoties daudzpakāpju uzbūvei
- izcila pašuzsūkšanas spēja, pateicoties jauna modeļa uzsūkšanas traktam
- sūkņa elektroniska vadība
- visas detaļas, kurām ir saskare ar ūdeni, ir nerūsējošas

### Tehniskie parametri

- Elektrotīkla pieslēgums 1~230 V, 50 Hz
- Pieplūdes spiediens maks. 1,5 bar
- Ieslēgšanas spiediens 1,5 bar līdz 2,7 bar
- Izslēgšanas spiediens min. 2,2 bar
- Šķidruma temperatūra +5 °C līdz +35 °C
- Maks. darba spiediens 8 bar
- Aizsardzības pakāpe IP 44
- Spiediena pieslēgums Rp 1
- Sūkšanas pieslēgums Rp 1



### Aprīkojums/funkcija

- Ar atloka savienojumu tieši pievienots motors
- Pieslēguma kabelis ar spraudni
- Motora termoaizsardzības slēdzis
- Sūkņa automātiska vadība
- Drošinātājs pret nepietiekamu ūdens daudzumu

### Materiāli

- Sūkņa korpusi no nerūsējoša tērauda 1.4301
- Rotors no Noryl
- Vārpsta no nerūsējoša tērauda 1.4028 / 1.4404 (1,1 kW)
- Gala blīvējums oglekļa/keramikas
- Pakāpju kameras Noryl
- Spiediena kontroles korpusi Nylon PA6
- Blīvējums NBR

### Piegādes komplektācija

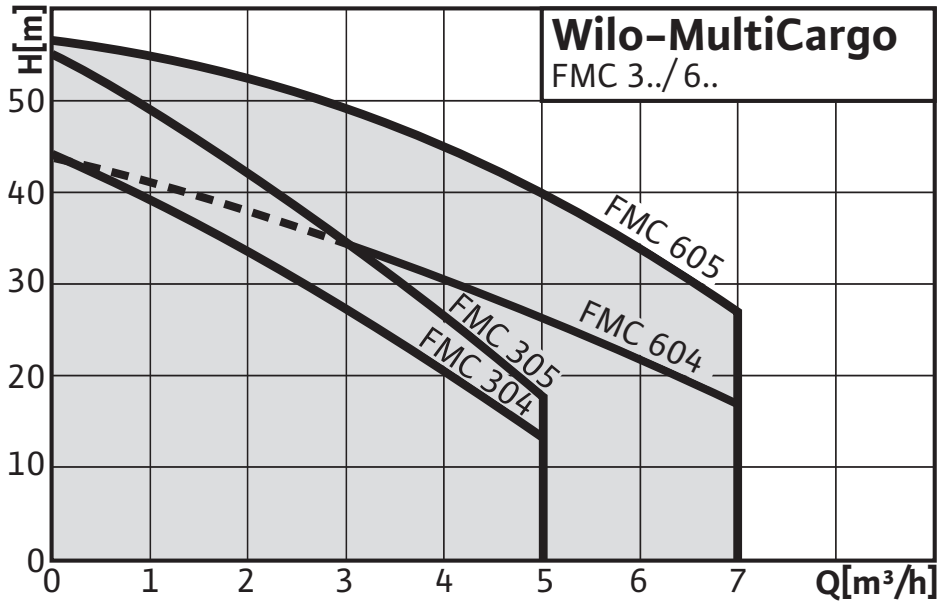
- Sūknis
- Sūkņa vadība WiloFluidcontrol
- Uzstādīšanas un ekspluatācijas instrukcija

### Piederumi

- Aizsardzība nepietiekama ūdens daudzuma gadījumā:
  - Pludiņslēdzis WA EK 65 ar mazo vadības ierīci (tikai modelim EM),
  - Pludiņslēdzis WA 65,
  - SK 277 ar 3 iegremdējamiem elektrodiem,
- Spiediena slēgums WVA,
- Iekārtas slēgums:
  - Pludiņslēdzis WAO 65,
  - Pludiņslēdzis WAO EK 65 ar mazo vadības ierīci (tikai modelim EM).

Kopējais raksturojums: Wilo-MultiCargo FMC

Grafikai



## Preču saraksts: Wilo-MultiCargo FMC

Tips	Motora nominālā jauda	Kabeļa garums, kas pievienots vadības ierīcei/spraudnim	Brutto svars	Art. Nr.
	$P_2/W$	$L/m$	$m/kg$	
FMC 304	550	3	11.20	4088346
FMC 305	750	3	14.50	4088347
FMC 604	750	3	14.50	4088348
FMC 605	1100	3	17.60	4088349