

# VITOSOL 100-FM/200-FM

## Плосък селективен колектор със защита от прегряване ThermProtect



**Vitosol 100-FM/200-FM**  
Плоски колектори

Тип SV1F и SH1F  
Тип SV2F и SH2F

- за вертикален и хоризонтален монтаж
- за монтаж върху наклонен керемиден покрив
- за монтаж върху плосък покрив и за свободен монтаж

За подгряване на битова гореща вода и за подпомагане на отоплението

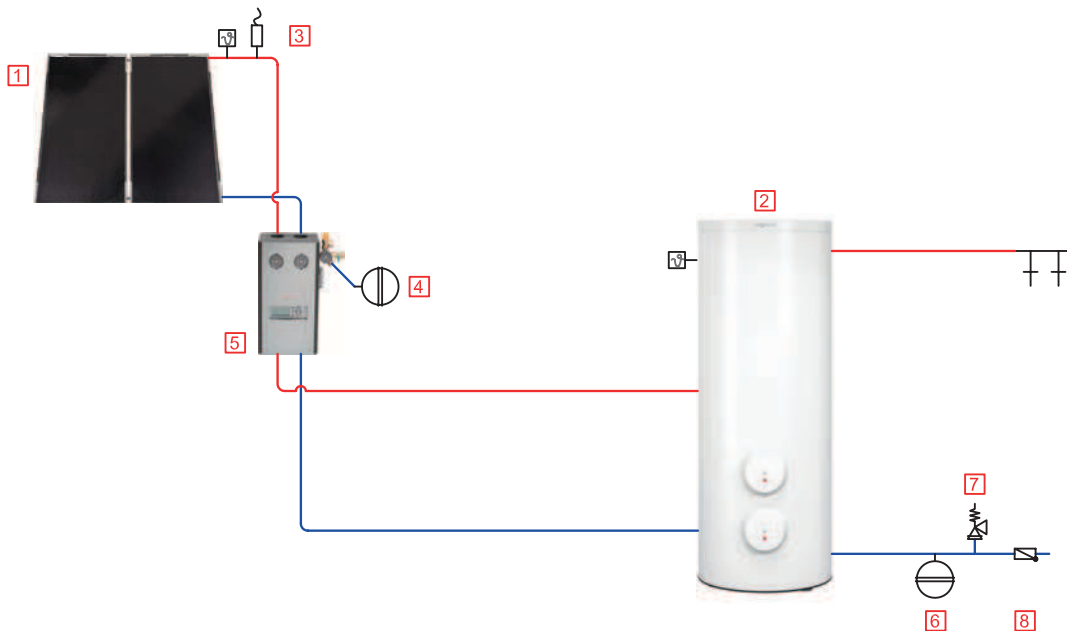
Налягане до 6 bar

- Плосък селективен колектор със специално покритие за защита от прегряване ThermProtect, патент на Viessmann
- Край на прегряването и образуването на пара при недостатъчно отнемане на топлина
- По-висока ефективност за подпомагане на отоплението и подгряването на битова гореща вода
- Висока ефективност, постигната от абсорбер със селективно покритие и устойчиво на градушка соларно стъкло
- Бързо и сигурно подвързване с гъвкавите щекерни връзки от неръждаема стомана на Viessmann

# VITOSOL 100-FM/200-FM

## Примерни схеми

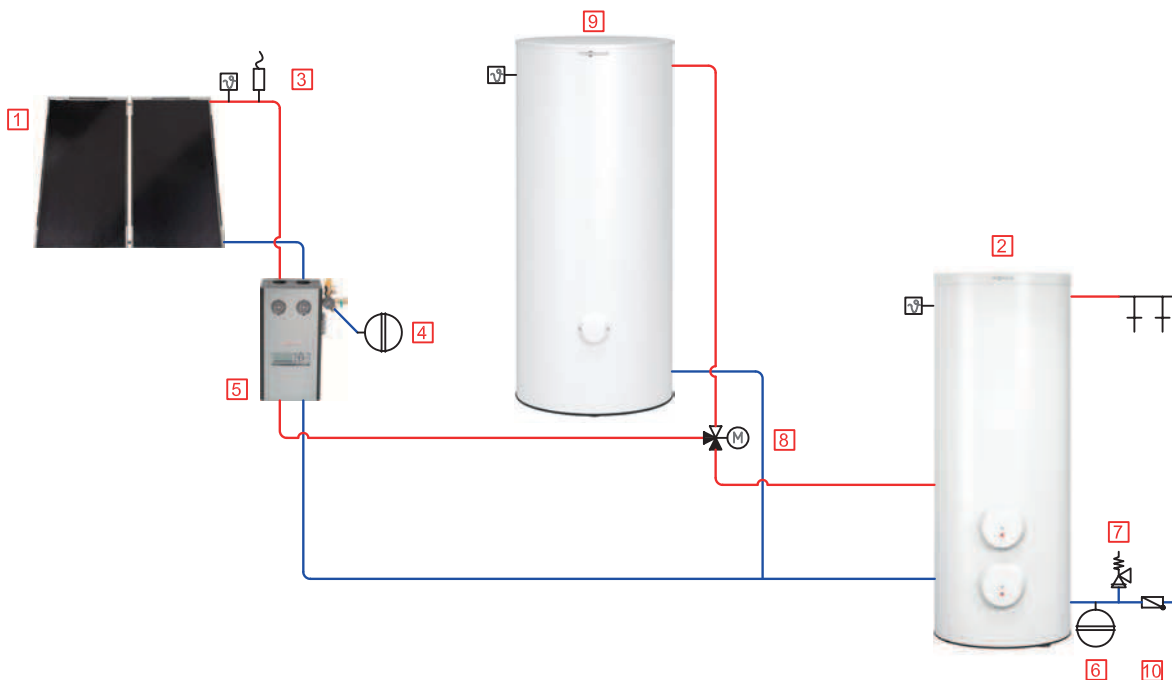
### Инсталация



#### Основни компоненти

1. Колектор Vitosol 100-/200-FM
2. Бойлер
3. Обезвъздушител
4. Соларен разширителен съд
5. Помпена група със соларно управление
6. Разширителен съд за питейна вода
7. Предпазен вентил
8. Възвратна клапа

### Инсталация

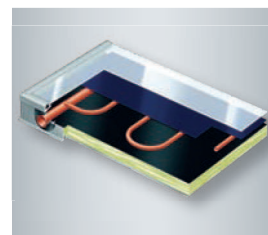


#### Основни компоненти

1. Колектор Vitosol 100-/200-FM
2. Бойлер
3. Обезвъздушител
4. Соларен разширителен съд
5. Помпена група със соларно управление
6. Разширителен съд за питейна вода
7. Предпазен вентил
8. 3-пътен вентил
9. Буферен съд
10. Възвратна клапа

## VITOSOL 100-FM

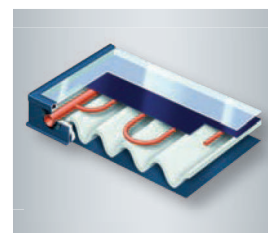
Абсорбираща площ m <sup>2</sup> Брой колектори	2,3 m <sup>2</sup> 1	4,6 m <sup>2</sup> 2	6,9 m <sup>2</sup> 3	Мат.гр. W7
<b>Пакет с плоски селективни колектори Vitosol 100-FM</b> Състоящ се от:	SK06033 4.162,-	SK06034 5.449,-	SK06035 6.870,-	Арт.№ лева
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Плосък селективен колектор Vitosol 100-FM, SV1F 2,3 m<sup>2</sup></li> <li>■ Присъединителен сет</li> <li>■ Свързващи тръби (при пакети с 2 и 3 колектора)</li> <li>■ Сет с потопяеми гилзи</li> <li>■ Помпена група Solar-Divicon с управление Vitosolic 100</li> <li>■ Клемни връзки с обезвъздушител</li> <li>■ Разширителен съд Solar, 10 bar</li> <li>■ Топлоносител Tufosol-LS 25 литра</li> </ul>				
<b>Описание</b>				<b>Мат.гр. W7</b>
<b>Vitosol 100-FM, тип SV1F</b> ■ абсорбираща площ 2,3 m <sup>2</sup> вертикален			7571557 1.199,-	Арт.№ лева
<b>Vitosol 100-FM, тип SH1F</b> ■ абсорбираща площ 2,3 m <sup>2</sup> хоризонтален			7571556 1.242,-	Арт.№ лева



- Плосък селективен колектор със специално покритие за защита от прегряване ThermProtect, патент на Viessmann
- С универсално приложение: за монтаж върху покрив и свободно стоящ монтаж, за хоризонтално и вертикално разположение
- Висока ефективност, постигната от абсорбер със селективно покритие и устойчиво на градушка соларно стъкло

## VITOSOL 200-FM

Абсорбираща площ m <sup>2</sup> Брой колектори	2,3 m <sup>2</sup> 1	4,6 m <sup>2</sup> 2	6,9 m <sup>2</sup> 3	Мат.гр. WP
<b>Пакет с плоски селективни колектори Vitosol 200-FM</b> Състоящ се от:	SK06036 4.555,-	SK06037 6.236,-	SK06038 8.051,-	Арт.№ лева
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Плосък селективен колектор Vitosol 200-FM SV2F 2,3 m<sup>2</sup></li> <li>■ Присъединителен сет</li> <li>■ Свързващи тръби (при пакети с 2 и 3 колектора)</li> <li>■ Сет с потопяеми гилзи</li> <li>■ Помпена група Solar-Divicon с управление Vitosolic 100</li> <li>■ Клемни връзки с обезвъздушител</li> <li>■ Разширителен съд Solar, 10 bar</li> <li>■ Топлоносител Tufosol-LS 25 литра</li> </ul>				
<b>Описание</b>				<b>Мат.гр. WP</b>
<b>Vitosol 200-FM, тип SV2F</b> ■ абсорбираща площ 2,3 m <sup>2</sup> вертикален			7571217 1.592,-	Арт.№ лева
<b>Vitosol 200-FM, тип SH2F</b> ■ абсорбираща площ 2,3 m <sup>2</sup> хоризонтален			7561684 1.651,-	Арт.№ лева



- Високопроизводителен плосък селективен колектор със специално покритие за защита от прегряване ThermProtect, патент на Viessmann
- Универсални колектори за всеки тип покрив.
- Абсорбер във форма на меандър
- Висока ефективност, постигната от абсорбер със селективно покритие и устойчиво на градушка соларно стъкло
- Надеждна плътност и висока стабилност благодарение на непрекъснатата алуминиева рамка и високоефективна изолация

## VITOSOL 200-FM

Абсорбираща площ m <sup>2</sup> Брой колектори		4,6 m <sup>2</sup> 2		Мат.гр. WP
<b>Пакет с плоски селективни колектори Vitosol 200-FM и дусерпентинен бойлер за БГВ Vitocell 100-B</b> Състоящ се от:		SK06719 8.366,-		Арт.№ лева
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Плосък селективен колектор Vitosol 200-FM SV2F 2,3 m<sup>2</sup></li> <li>■ Присъединителен сет</li> <li>■ Свързващи тръби</li> <li>■ Сет с потопяеми гилзи</li> <li>■ Клемни връзки с обезвъздушител</li> <li>■ Разширителен съд Solar, 25 л, 10 bar</li> <li>■ Топлоносител Tufosol-LS 25 литра</li> <li>■ Двусерпентинен бойлер 300 л. с интегрирана помпена група и соларно управление</li> <li>■ Предпазен вентил MSW 3/4" 10bar</li> </ul>				



- Vitosol 200-FM - плоски селективни колектори със защита от прегряване Therm Protect®
- Vitocell 100-B, 300 л. – двусерпентинен бойлер за битова гореща вода, емайлиран с интегрирана соларна помпена група Solar-Divicon и управление Vitosolic 100

## Принадлежности за соларни инсталации



■ Соларна помпена група Solar-Divicon с управление Vitosolic 100 SD1

Принадлежности		Мат.гр. WO
Свързващи тръби ( 2 бр.)	7248239 89,-	Арт.№ лева
Присъединителен сет	7248240 178,-	Арт.№ лева
Сет потопяеми гилзи	7174993 136,-	Арт.№ лева
Клемни връзки с обезвъздушител	7316263 30,-	Арт.№ лева
Топлоносител Tufosog-LS 25 литра	7159727 388,-	Арт.№ лева
Разширителен съд Solar 18 литра, 10 bar	7248241 359,-	Арт.№ лева
Разширителен съд Solar 25 литра, 10 bar	7248242 442,-	Арт.№ лева
Разширителен съд Solar 40 литра, 10 bar	7248243 575,-	Арт.№ лева
Разширителен съд Solar 50 литра, 10 bar	7248244 851,-	Арт.№ лева
Разширителен съд Solar 80 литра, 10 bar	7248245 1.193,-	Арт.№ лева
Соларна помпа за пълнене	7639450 301,-	Арт.№ лева
Соларна помпена група Solar-Divicon с управление Vitosolic 100 ■ с включен въздухоотделител, манометър, сензор за бойлер и колекторен температурен сензор	Z021902 1.790,-	Арт.№ лева
Соларно управление Vitosolic 100, тип SD1 ■ електронно управление по температурна разлика, с температурни сензори за колектор и бойлер	Z007387 960,-	Арт.№ лева
Арматура за пълнене	7316261 175,-	Арт.№ лева



■ Закрепване на колектора с покривна кука и монтажна шина

Монтажни комплекти	Необходими принадлежности в съответствие с броя на колекторите			Мат.гр. WO
	1	2	3	
Комплект за закрепване За покрив с керемиди (за наклонени покриви)	Z008480 468,-	Z008481 766,-	Z008482 1.166,-	Арт.№ лева
Комплект за закрепване без покривни куки, За ламаринен покрив (за наклонени покриви).	Z008504 264,-	Z008505 427,-	Z008506 680,-	Арт.№ лева
Комплект за закрепване За щендери върху плоски покриви за свободен монтаж, ъгъл на монтаж 45°.	Z013131 1.223,-	Z013132 1.850,-	Z013133 2.380,-	Арт.№ лева

