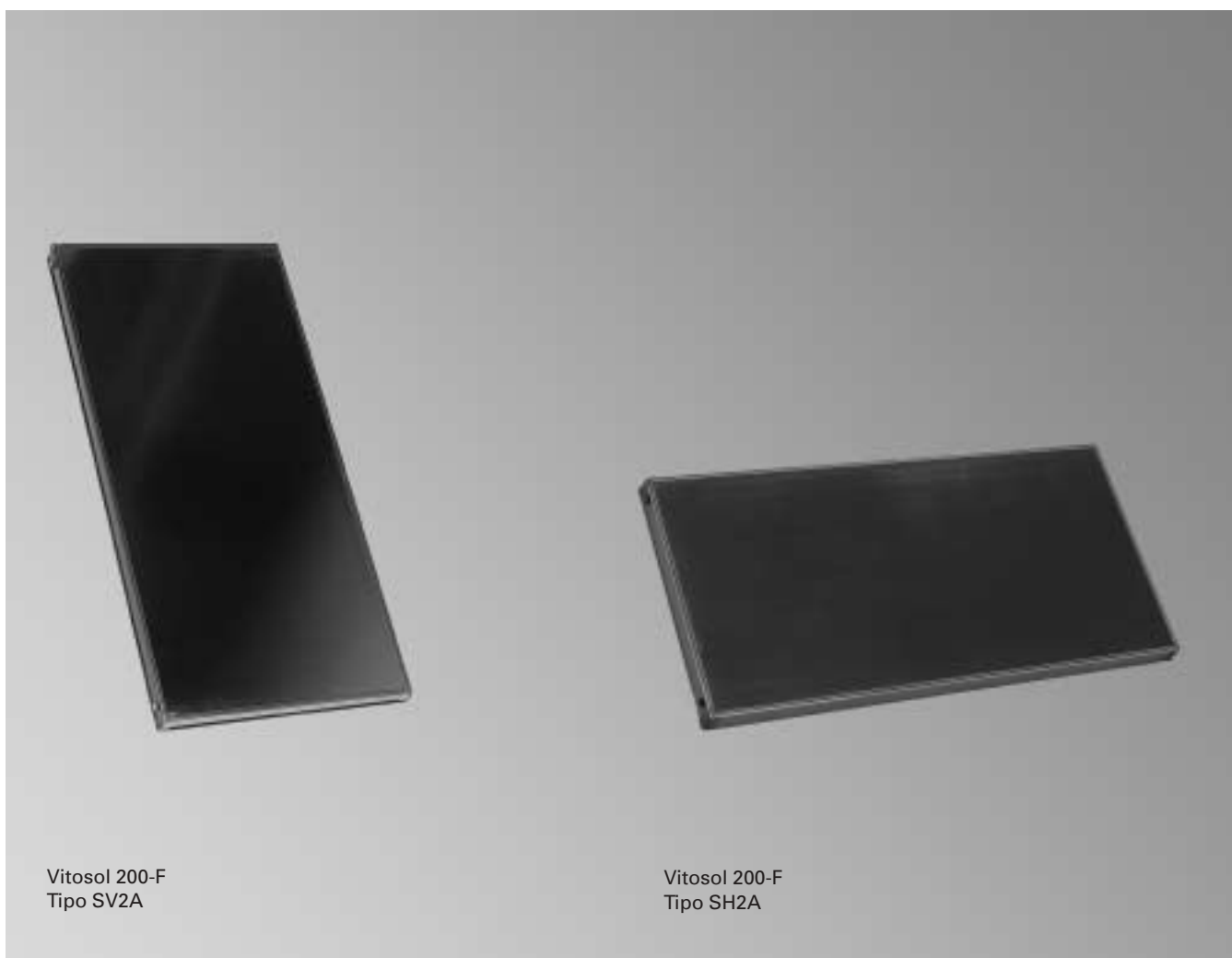


VITOSOL 200-F

Collettori solari piani
per l'utilizzo dell'energia solare
Moduli con superficie di assorbimento di 2,3 o 4,76 m²

I prezzi si intendono IVA esclusa



Vitosol 200-F
Tipo SV2A

Vitosol 200-F
Tipo SH2A

Vitosol 200-F

Collettore solare piano Tipo SV2A e SH2A

per montaggio verticale oppure orizzontale,
per il montaggio su tetti inclinati o piani, integrazione nel tetto e
per il montaggio libero.
Tipo SH2A anche su facciate.

Per produzione d'acqua calda sanitaria, acqua di riscaldamento
e riscaldamento acqua di piscina tramite scambiatore di calore

Pressione massima d'esercizio 6 bar

- Collettori solari piani ad elevato rendimento con assorbitore con rivestimento selettivo.
- Modello della piastra assorbente a forma di meandro con tubazioni di collegamento integrate. È possibile collegare in parallelo fino a 12 collettori.
- Design accattivante del collettore, telaio in colore RAL 8019 (marrone) con collettore solare piano di ampia superficie in alluminio lucido. A richiesta il telaio è disponibile in tutte le altre tonalità di colore RAL.
- La piastra assorbente con rivestimento selettivo, la copertura in vetro speciale trasparente e l'isolamento termico altamente efficace consentono delle rese solari elevate.
- Tenuta durevole ed elevata stabilità grazie al telaio continuo in alluminio piegato.
- Parete posteriore resistente alla perforazione e alla corrosione.
- Sistema di fissaggio Viessmann semplice da montare unico per tutti i collettori Viessmann.
- Allacciamento idraulico dei collettori rapido e sicuro grazie alle spine ad innesto a serpentina flessibile in acciaio.

7.2

VITOSOL 200-F

Collettori singoli – struttura verticale
Superficie di assorbimento di 2,3 m²

Impianto solare	Superficie di assorbimento (m ²)								
	2,3	4,6	6,9	9,2	11,5	13,8	18,4	23,0	
<i>In caso di installazione in batteria ordinare il numero necessario dei singoli collettori.</i>									
Vitosol 200-F*1 Tipo SV2A (telaio marrone, RAL 8019)	1	2	3	4	5	6	8	10	Quantità Articolo/ pezzi Euro tot.
				7374	162				
	1129,—	2258,—	3387,—	4516,—	5645,—	6774,—	9032,—	11290,—	
Kit di collegamento (1 coppia)	—	1	2	3	4	5	7	9	Quantità Articolo/ pezzi Euro tot.
				7248	239				
		42,—	84,—	126,—	168,—	210,—	294,—	378,—	
Kit di allacciamento per una batteria di collettori fino a 12 collettori				7248	240				Articolo Euro
					92,—				
Kit guaina ad immersione (uno per ogni impianto solare)				7174	993				Articolo Euro
					50,—				

Dati tecnici collettore singolo		
Superficie lorda		2,51
Superficie di assorbimento		2,31
Superficie di apertura		2,33
Dimensioni d'ingombro	Larghezza	1056
	Altezza	2380
	Profondità	90
Peso		51

Colore speciale termine di consegna circa 4 settimane	Sovrapprezzi corrispondenti al numero di collettori								
	1	2	3	4	5	6	8	10	
Colore speciale (secondo RAL) ■ per Vitosol 200-F (tipo SV2A)	120,—	240,—	360,—	480,—	600,—	720,—	960,—	1200,—	Euro/ netto
■ con montaggio su tetto per rivestimento degli attacchi idraulici e listello/listelli di copertura	160,—	320,—	480,—	640,—	800,—	960,—	1280,—	1600,—	Euro/ netto
■ con integrazione nel tetto per telaio di copertura incl. rivestimento degli attacchi idraulici e listello/listelli di copertura	160,—	320,—	480,—	640,—	800,—	960,—	1280,—	1600,—	Euro/ netto
Singoli componenti per il montaggio									
Kit di ricambi (Vitosol) Assortimento di minuteria che può andare perduta durante il montaggio del collettore con sistema di fissaggio „gancio per copertura“.				7317	071				Articolo Euro/ netto
					8,—				

*1 Su richiesta collettori con rivestimento speciale dell'assorbitore per zone vicine alla costa. Attenersi alle avvertenze delle indicazioni per la progettazione relative ai campi di impiego.

VITOSOL 200-F

Collettori singoli – struttura verticale
Superficie di assorbimento di 2,3 m²
Sistema di fissaggio

Accessori per fissaggio	Accessori necessari a seconda del numero di collettori*1									
	1	2	3	4	5	6	8	10		
Montaggio su tetti inclinati con sistema di fissaggio a staffe										
Kit di fissaggio per										
■ Copertura a tegole	Z008 480 200,—	Z008 481 319,—	Z008 482 473,—	Z008 483 601,—	Z008 484 752,—	Z008 485 884,—	Z008 486 1163,—	Z008 487 1445,—	Articolo Euro	
■ Copertura a squame	Z008 488 165,—	Z008 489 262,—	Z008 490 378,—	Z008 491 489,—	Z008 492 602,—	Z008 493 717,—	Z008 494 941,—	Z008 495 1168,—	Articolo Euro	
■ Copertura con lastre d'ardesia	Z008 496 166,—	Z008 497 265,—	Z008 498 381,—	Z008 499 494,—	Z008 500 607,—	Z008 501 723,—	Z008 502 949,—	Z008 503 1178,—	Articolo Euro	
■ Kit di fissaggio senza gancio per copertura ades. per montaggio sul posto su tetti in lamiera	Z008 504 98,—	Z008 505 153,—	Z008 506 245,—	Z008 507 314,—	Z008 508 385,—	Z008 509 475,—	Z008 510 615,—	Z008 511 776,—	Articolo Euro	
■ Copertura con lastre ondulate										
– profilo 5 e 6	Z008 512 164,—	Z008 513 261,—	Z008 514 377,—	Z008 515 488,—	Z008 516 601,—	Z008 517 715,—	Z008 518 939,—	Z008 519 1166,—	Articolo Euro	
– profilo 8	Z008 520 164,—	Z008 521 261,—	Z008 522 377,—	Z008 523 488,—	Z008 524 601,—	Z008 525 715,—	Z008 526 939,—	Z008 527 1166,—	Articolo Euro	
Rivestimento per gli attacchi idraulici in caso di montaggio su tetto. Un rivestimento del bordo sinistro e uno destro.	7188 579 197,—								Articolo Euro	
Listello di copertura per gli spazi intermedi dei collettori in caso di montaggio su tetto	—	1	2	3	4	5	7	9	Quantità Articolo/ pezzi Euro tot.	
		55,—	110,—	165,—	220,—	275,—	385,—	495,—		
Integrazione nel tetto per tetti inclinati										
Kit di fissaggio per tetti inclinati (integrazione nel tetto)*2 con										
■ Copertura a tegole	Z006 150 596,—	Z006 151 883,—	Z006 152 1230,—	Z006 153 1517,—	Z006 154 1864,—	Z006 155 2151,—	Z006 156 2785,—	Z006 157 3419,—	Articolo Euro	
■ Copertura con lastre d'ardesia	Z006 158 596,—	Z006 159 883,—	Z006 160 1230,—	Z006 161 1517,—	Z006 162 1864,—	Z006 163 2151,—	Z006 164 2785,—	Z006 165 3419,—	Articolo Euro	
■ Copertura a squame	Z006 166 756,—	Z006 167 1054,—	Z006 168 1417,—	Z006 169 1715,—	Z006 170 2078,—	Z006 171 2376,—	Z006 172 3037,—	Z006 173 3698,—	Articolo Euro	
Rivestimento per gli attacchi idraulici in caso di integrazione nel tetto	7188 501 171,—								Articolo Euro	
Listello di copertura per gli spazi intermedi dei collettori in caso di integrazione nel tetto	—	1	2	3	4	5	7	9	Quantità Articolo/ pezzi Euro tot.	
		55,—	110,—	165,—	220,—	275,—	385,—	495,—		
Montaggio su tetti piani per carichi di neve fino a 2,55 kN/m²										
Struttura d'appoggio per tetti piani per montaggio libero su sottostruttura*3 con angolo d'installazione: da 25 a 60°	Z005 451 408,—	Z005 452 811,—	Z005 453 1214,—	Z005 454 1617,—	Z005 455 2020,—	Z005 456 2423,—	Z005 457 3268,—	Z005 458 4074,—	Articolo Euro	

*1 Accessori per 7, 9, 11 o 12 collettori a richiesta.

*2 È necessaria un'inclinazione del tetto minima, vedi indicazioni per la progettazione.

*3 Sottostrutture comesupporti in acciaio devono essere predisposte sul posto.

7.2

VITOSOL 200-F

Collettori singoli – struttura orizzontale
Superficie di assorbimento di 2,3 m²

Impianto solare	Superficie di assorbimento (m ²)								
	2,3	4,6	6,9	9,2	11,5	13,8	18,4	23,0	
<i>In caso di installazione in batteria ordinare il numero necessario dei singoli collettori.</i>									
Vitosol 200-F*1 Tipo SH2A (telaio marrone, RAL 8019)	1	2	3	4	5	6	8	10	Quantità Articolo/ pezzi Euro tot.
				7374 161					
	1129,—	2258,—	3387,—	4516,—	5645,—	6774,—	9032,—	11290,—	
Tubi di collegamento (1 coppia)	—	1	2	3	4	5	7	9	Quantità Articolo/ pezzi Euro tot.
				7248 239					
		42,—	84,—	126,—	168,—	210,—	294,—	378,—	
Kit di allacciamento per una batteria di collettori fino a 12 collettori				7248 240					Articolo Euro
				92,—					
Kit guaina ad immersione (uno per ogni impianto solare)				7174 993					Articolo Euro
				50,—					
Dati tecnici collettore singolo									
Superficie lorda					2,51				m ²
Superficie di assorbimento					2,31				
Superficie di apertura					2,33				
Dimensioni d'ingombro	Larghezza				2380				mm
	Altezza				1056				
	Profondità				90				
Peso					51				kg
Colore speciale									
termine di consegna circa 4 settimane	Sovraprezzi corrispondenti al numero di collettori								
	1	2	3	4	5	6	8	10	
Colore speciale (secondo RAL) ■ per Vitosol 200-F (tipo SH2A)	120,—	240,—	360,—	480,—	600,—	720,—	960,—	1200,—	Euro/ netto
■ con montaggio su tetto per rivestimento degli attacchi idraulici e listello/listelli di copertura	160,—	320,—	480,—	640,—	800,—	960,—	1280,—	1600,—	Euro/ netto
■ con integrazione nel tetto per telaio di copertura incl. rivestimento degli attacchi idraulici e listello/listelli di copertura	160,—	320,—	480,—	640,—	800,—	960,—	1280,—	1600,—	Euro/ netto
Singoli componenti per il montaggio									
Kit di ricambi (Vitosol) Assortimento di minuteria che può andare perduta durante il montaggio del collettore con sistema di fissaggio "gancio per copertura".				7317 071					Articolo Euro/ netto
				8,—					

*1 Su richiesta collettori con rivestimento speciale dell'assorbitore per zone vicine alla costa. Attenersi alle avvertenze delle indicazioni per la progettazione relative ai campi di impiego.

VITOSOL 200-F

Collettori singoli – struttura orizzontale
Superficie di assorbimento di 2,3 m²
Sistema di fissaggio

Accessori per il fissaggio	Accessori necessari a seconda del numero di collettori*1									
	1	2	3	4	5	6	8	10		
Montaggio su tetti inclinati con sistema di fissaggio a staffe										
Kit di fissaggio per										
■ Copertura a tegole	Z008 528 255,—	Z008 529 470,—	Z008 530 688,—	Z008 531 903,—	Z008 532 1120,—	Z008 533 1339,—	Z008 534 1769,—	Z008 535 2204,—	Articolo Euro	
■ Copertura a squame	Z008 536 226,—	Z008 537 414,—	Z008 538 605,—	Z008 539 793,—	Z008 540 981,—	Z008 541 1173,—	Z008 542 1549,—	Z008 543 1928,—	Articolo Euro	
■ Copertura con lastre d'ardesia	Z008 544 227,—	Z008 545 417,—	Z008 546 608,—	Z008 547 798,—	Z008 548 986,—	Z008 549 1179,—	Z008 550 1557,—	Z008 551 1938,—	Articolo Euro	
■ Kit di fissaggio senza gancio per copertura ad es. per montaggio sul posto su tetti in lamiera	Z008 552 159,—	Z008 553 305,—	Z008 554 472,—	Z008 555 618,—	Z008 556 764,—	Z008 557 931,—	Z008 558 1223,—	Z008 559 1536,—	Articolo Euro	
■ Copertura con lastre ondulate – Profilo 5 e 6	Z008 560 225,—	Z008 561 413,—	Z008 562 604,—	Z008 563 792,—	Z008 564 980,—	Z008 565 1171,—	Z008 566 1547,—	Z008 567 1926,—	Articolo Euro	
– Profilo 8	Z008 568 225,—	Z008 569 413,—	Z008 570 604,—	Z008 571 792,—	Z008 572 980,—	Z008 573 1171,—	Z008 574 1547,—	Z008 575 1926,—	Articolo Euro	
Rivestimento per gli attacchi idraulici in caso di montaggio su tetto. Un rivestimento del bordo sinistro e uno destro	7188 580 216,—								Articolo Euro	
Listello di copertura per gli spazi intermedi dei collettori in caso di montaggio su tetto	—	1	2	3	4	5	7	9	Quantità Articolo/ pezzi Euro tot.	
		41,—	82,—	123,—	164,—	205,—	287,—	369,—		
Integrazione nel tetto per tetti inclinati										
Kit di fissaggio per tetti inclinati (integrazione nel tetto)*2	Z006 174 733,—	Z006 175 1228,—	Z006 176 1723,—	Z006 177 2218,—	Z006 178 2713,—	Z006 179 3208,—	Z006 180 4198,—	Z006 181 5188,—	Articolo Euro	
Rivestimento per gli attacchi idraulici in caso di integrazione nel tetto	7188 502 188,—								Articolo Euro	
Listello di copertura per gli spazi intermedi dei collettori in caso di integrazione nel tetto	—	1	2	3	4	5	7	9	Quantità Articolo/ pezzi Euro tot.	
		41,—	82,—	123,—	164,—	205,—	287,—	369,—		

7.2

*1 Accessori per 7, 9, 11 o 12 collettori a richiesta.

*2 È necessaria un'inclinazione del tetto minima, vedi indicazioni per la progettazione.

VITOSOL 200-F

Collettori singoli – struttura orizzontale

Superficie di assorbimento di 2,3 m²

Sistema di fissaggio

Accessori per il fissaggio	Accessori necessari a seconda del numero di collettori*1									
	1	2	3	4	5	6	8	10		
Montaggio su tetti piani per carichi di neve fino a 2,55 kN/m²										
Struttura d'appoggio per tetti piani per montaggio libero*3 con										
angolo d'installazione: da 25 a 45°	Z005 483 354,—	Z005 484 703,—	Z005 485 1052,—	Z005 486 1401,—	Z005 487 1750,—	Z005 488 2099,—	Z005 489 2836,—	Z005 490 3534,—	Articolo Euro	
angolo d'installazione: da 50 a 80°	Z005 459 409,—	Z005 460 812,—	Z005 461 1215,—	Z005 462 1618,—	Z005 463 2021,—	Z005 464 2424,—	Z005 465 3270,—	Z005 466 4076,—	Articolo Euro	
Struttura d'appoggio per tetti piani per montaggio libero su sottostruttura*3 con										
angolo d'installazione: da 25 a 45°	Z005 491 280,—	Z005 492 555,—	Z005 493 830,—	Z005 494 1105,—	Z005 495 1380,—	Z005 496 1655,—	Z005 497 2244,—	Z005 498 2794,—	Articolo Euro	
angolo d'installazione: da 50 a 80°	Z005 467 335,—	Z005 468 664,—	Z005 469 993,—	Z005 470 1322,—	Z005 471 1651,—	Z005 472 1980,—	Z005 473 2678,—	Z005 474 3336,—	Articolo Euro	
Montaggio su facciate per carichi di neve fino a 2,55 kN/m²										
Struttura d'appoggio per facciate										
angolare per facciate: da 10 a 45°	Z005 475 301,—	Z005 476 636,—	Z005 477 971,—	Z005 478 1306,—	Z005 479 1641,—	Z005 480 1976,—	Z005 481 2646,—	Z005 482 3316,—	Articolo Euro	

*1Accessori per 7, 9, 11 o 12 collettori a richiesta.

*2Le piastre in calcestruzzo devono essere predisposte sul posto.

*3Sottostrutture comesupporti in acciaio devono essere predisposte sul posto.

Regolazioni per sistemi solari

– Modulo di regolazione per impianti solari
– Vitosolic 100/200



Modulo di regolazione per impianti solari per l'ampliamento delle funzioni della regolazione circuito di caldaia Vitotronic 100, tipo HC1A o Vitotronic 200, tipo HO1A in box per il montaggio a parete

Modulo di regolazione per impianti solari (tipo SM1)

- regolazione elettronica differenziale della temperatura per
 - produzione bivalente di acqua calda sanitaria
 - integrazione del riscaldamento con collettori solari (in abbinamento a caldaie a gasolio/gas)
- riscaldamento di due utenze tramite una batteria di collettori
- comando e visualizzazione tramite la regolazione della caldaia
- ulteriori funzioni:
 - seconda regolazione differenziale della temperatura
 - funzione termostatica per l'integrazione del riscaldamento o per l'utilizzo del calore in eccedenza
 - regolazione del numero di giri della pompa del circuito solare tramite comando a impulsi o pompe del circuito solare con ingresso PWM (ditta Grundfos)
 - soppressione del riscaldamento integrativo del bollitore mediante la caldaia, in funzione della resa dell'impianto solare
 - soppressione del riscaldamento integrativo se si riscalda tramite caldaia con integrazione attiva del riscaldamento
 - messa a regime dell'impianto di preriscaldamento ad energia solare (con bollitori con capacità di ≥ 400 litri)
 - bilanciamento della potenza e sistema diagnosi



7429 073
371,—

Articolo
Euro

Stato di fornitura: modulo di regolazione per impianti solari con

- sensore temperatura collettore
- sensore temperatura bollitore

Vitosolic 100

Vitosolic 100 (tipo SD1)

- Regolazione elettronica a temperatura differenziale
- per produzione bivalente di acqua calda sanitaria mediante collettori solari e caldaie a gas/gasolio e a combustibili solidi
 - per montaggio a parete
 - possibilità di regolazione del numero di giri della pompa del circuito solare per pompe standard tramite comando a impulsi o pompa del circuito solare con ingresso PWM (Grundfos, Wilo)
 - con indicatore digitale della temperatura, bilanciamento della potenza e sistema diagnosi
 - in impianti di riscaldamento con BUS-KM:
 - soppressione del riscaldamento integrativo del bollitore mediante la caldaia e
 - riscaldamento dell'impianto di preriscaldamento ad energia solare (con bollitori con capacità complessiva di ≥ 400 litri)
 - in impianti di riscaldamento senza BUS-KM:
 - possibilità di soppressione del riscaldamento integrativo del bollitore mediante la caldaia



Z007 387
407,—

Articolo
Euro

Stato di fornitura: Vitosolic 100 con

- sensore temperatura bollitore
- sensore temperatura collettore

Vitosolic 200

Vitosolic 200 (tipo SD4)

- Regolazione elettronica a temperatura differenziale per impianti con max. 4 utenze
- per produzione bivalente di acqua calda sanitaria o produzione bivalente di acqua calda sanitaria e riscaldamento acqua di piscina o integrazione riscaldamento mediante collettori solari e caldaie a gas/gasolio e a combustibili solidi
 - per montaggio a parete
 - possibilità di regolazione del numero di giri della pompa del circuito solare per pompe standard tramite comando a impulsi o pompe del circuito solare con ingresso PWM (Grundfos, Wilo)
 - con indicatore digitale della temperatura, bilanciamento della potenza e sistema diagnosi
 - con possibilità di allacciamento di contacalorie e/o cella fotovoltaica
 - in impianti di riscaldamento con BUS-KM:
 - soppressione del riscaldamento integrativo del bollitore mediante la caldaia e
 - riscaldamento dell'impianto di preriscaldamento ad energia solare (con bollitori con capacità complessiva di ≥ 400 litri)
 - in impianti di riscaldamento senza BUS-KM:
 - possibilità di soppressione del riscaldamento integrativo del bollitore mediante la caldaia



Z007 388
767,—

Articolo
Euro

Stato di fornitura: Vitosolic 200 con

- sensore temperatura collettore
- 2 sensori temperatura

7.5

VITOSOLIC 100/200

Accessori

Accessori	Regolazioni			Articolo Euro
	Modulo regolaz. impianti solari Tipo SM1	Vitosolic 100	Vitosolic 200	
Relè ausiliario Relè di comando in scatola piccola. Con 4 contatti chiusi e 4 contatti aperti. Con morsettiera per messa a terra. Corrente nominale AC1 16 A, AC3 9 A. Tensione bobina 230 V~/50 Hz	7814 681 121,—			Articolo Euro
Sensore temperatura (bollitore/serbatoio d'accumulo acqua di riscaldamento/bollitore combinato) per la commutazione della circolazione in impianti con 2 bollitori o la commutazione del ritorno tra caldaia e serbatoio d'accumulo acqua di riscaldamento, per il riscaldamento di altre utenze.	7438 702 87,—	—	—	Articolo Euro
Sensore temperatura (bollitore/serbatoio d'accumulo acqua di riscaldamento/bollitore combinato) per la commutazione della circolazione in impianti con 2 bollitori oppure per la commutazione del ritorno tra caldaia e serbatoio d'accumulo acqua di riscaldamento, per il riscaldamento di altre utenze o per il contacalorie (temperatura del ritorno). <i>Adatto solo per Vitosolic 100, tipo SD1 e Vitosolic 200, tipo SD4.</i>	—	7426 247 76,—	—	Articolo Euro
Sensore temperatura collettore ■ per impianti con 2 batterie di collettori ■ sensore ad immersione per l'installazione nel collettore solare ■ con cavo di allacciamento 2,5 m di lunghezza ■ per contacalorie (temperatura di mandata)	—	—	7831 913 72,—	Articolo Euro
Contacalorie composto da: ■ guaine ad immersione (2 pezzi) ■ elemento di misurazione del volume con raccordo filettato Contacalorie 06 con portata nominale fino a 0,6 m ³ /h (guaine ad immersione G ½ x 45 mm di lunghezza) Contacalorie 15 con portata nominale fino a 1,5 m ³ /h (guaine ad immersione G ½ x 45 mm di lunghezza) Contacalorie 25 con portata nominale fino a 2,5 m ³ /h (guaine ad immersione G ½ x 60 mm di lunghezza) Contacalorie 35 con portata nominale fino a 3,5 m ³ /h (guaine ad immersione G ½ x 60 mm di lunghezza) Contacalorie 60 con portata nominale fino a 6,0 m ³ /h (guaine ad immersione G ½ x 60 mm di lunghezza) <i>Per il conteggio della quantità di calore è possibile utilizzare i sensori disponibili o collegare fino a 2 sensori supplementari per ogni contacalorie.</i>	—	—	7418 206 253,— 7418 207 253,— 7418 208 253,— 7418 209 604,— 7418 210 604,—	Articolo Euro Articolo Euro Articolo Euro Articolo Euro
Cella fotovoltaica ■ per comando della pompa del circuito di bypass ■ composta da cella fotovoltaica CS 10 per il rilevamento dell'intensità dei raggi solari e per fissaggio universale	—	—	7408 877 74,—	Articolo Euro

7.5

Accessori	Regolazioni	
	Modulo regolaz. impianti solari Tipo SM1	Vitosolic 100
<p>Termostato di sicurezza a riarmo manuale</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ con un sistema termostatico ■ da installare assolutamente nel bollitore se per m² di superficie di assorbimento sono disponibili meno di 40 litri di capacità del bollitore. In tal modo si evitano sicuramente temperature superiori ai 95 °C nel bollitore. ■ con guaina ad immersione in acciaio inossidabile G ½ x 200 mm di lunghezza 	Z001 889 159,—	Articolo Euro
<p>Regolatore di temperatura come termostato di blocco (limitazione temperatura massima)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ con guaina ad immersione in acciaio inossidabile G ½ x 200 mm di lunghezza ■ campo di taratura: da 0 a 80 °C 	Z001 887 159,—	Articolo Euro
<p>Regolatore di temperatura per</p> <ul style="list-style-type: none"> – Vitocell 100-V – Vitocell 100-B – Vitocell 340-M e 360-M ■ con un sistema termostatico Campo di taratura: da 30 a 60 °C, modificabile fino a 110 °C ■ con listello guida per il montaggio sul bollitore oppure alla parete ■ lunghezza dei capillari 1400 mm, sensore Ø 6 mm ■ senza guaina ad immersione 	7151 989 117,—	Articolo Euro
<p>Regolatore di temperatura per</p> <ul style="list-style-type: none"> – Vitocell 300-V (tipo EVI) – Vitocell 300-B ■ con un sistema termostatico Campo di taratura: da 30 a 60 °C, modificabile fino a 110 °C ■ per l'installazione nel bollitore ■ senza guaina ad immersione <p><i>Su richiesta è possibile ordinare separatamente la guaina ad immersione, articolo 7819 693.</i></p>	7151 988 105,—	Articolo Euro
<p>Guaina ad immersione in acciaio inossidabile</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ per regolatore di temperatura (articolo 7151 988) ■ per sensore temperatura bollitore o per sensore temperatura (piscina) ■ R ½ x 200 mm di lunghezza <p>Inclusa nella fornitura dei bollitori Viessmann.</p>	7819 693 52,—	Articolo Euro

VITOSOLIC 100/200

Accessori

Accessori per il bollitore del sistema solare			
Raccordo filettato ^{*1} per l'installazione del sensore temperatura bollitore			
<ul style="list-style-type: none"> ■ per il Vitocell 100-V (tipo CVA), da 160 a 300 litri di capacità ■ per il Vitocell 300-V (tipo EVI), 200 e 300 litri di capacità ■ per il Vitocell 300-B (tipo EVB), 300 litri di capacità 	7175 213 26,—	Articolo Euro	
<ul style="list-style-type: none"> ■ per il Vitocell 100-V (tipo CVA), 500 litri di capacità 	7175 214 26,—	Articolo Euro	
<ul style="list-style-type: none"> ■ per il Vitocell 100-V (tipo CVA), 750 e 1000 litri di capacità ■ per il Vitocell 300-V (tipo EVI), 500 litri di capacità ■ per il Vitocell 300-B (tipo EVB), 500 litri di capacità 	7219 729 26,—	Articolo Euro	
Coperchio ispezione bollitore con attacco R ¾			
<ul style="list-style-type: none"> ■ per l'installazione di un termostato di sicurezza a riarmo manuale ■ per il Vitocell 300-V e il Vitocell 300-B 	7219 650 143,—	Articolo Euro	

^{*1}Per il Vitocell 100-V (tipo CVB) è compreso nella fornitura.

Accessori per la Vitotronic su impianti di riscaldamento già esistenti			
Scheda elettronica stampata (eventualmente necessaria per montaggio successivo in esistenti impianti con Vitotronic) Per la comunicazione della Vitosolic 100/200 con la Vitotronic dell'impianto di riscaldamento. Per la soppressione del riscaldamento integrativo del bollitore mediante la caldaia e/o per la messa a regime dell'impianto di preriscaldamento.			
<ul style="list-style-type: none"> ■ per Vitotronic 200 (tipo KW1) articolo 7450 351 e 7450 740 ■ per Vitotronic 200 (tipo KW2) articolo 7450 352 e 7450 750 ■ per Vitotronic 300 (tipo KW3) articolo 7450 353 e 7450 760 	7828 192 89,—	Articolo Euro	
<ul style="list-style-type: none"> ■ per Vitotronic 200 (tipo GW1) articolo 7143 006 ■ per Vitotronic 300 (tipo GW2) articolo 7143 156 	7831 930 106,—	Articolo Euro	
<ul style="list-style-type: none"> ■ per Vitotronic 333 (tipo MW1) articolo 7143 421 	7828 194 87,—	Articolo Euro	

7.5