

Cennik TSZ - Fronius 2017_07_26A



THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.

Uvedené odporučené ceny sú v EUR a vzťahujú sa na jeden kus výrobku, pokiaľ nie je v cenníku uvedené inak. Nezahŕňajú cenu balenia.

Sadzba dane z pridanej hodnoty na tu uvedené položky sortimentu je 20 %.

THERMO/SOLAR Žiar s.r.o. si vyhradzuje právo vykonávať zmeny cien a špecifikácií bez predchádzajúceho upozornenia. Táto zmena sa nevzťahuje na záväzne akceptované objednávky. Chyby v texte vyhradené.

Obchodný úsek

THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.

Na vartičke 14
965 01 Žiar nad Hronom
Slovenská republika

tel. +421/45/601 60 80
fax: +421/45/671 62 44

obchod@thermosolar.sk
www.thermosolar.sk

Zmena cien vyhradená

ON GRID - Fronius

Produktové rady Fronius ON GRID:



Fronius Symo - maximálna flexibilita pre aplikácie zajtrajška
Fronius Symo - maximálna flexibilita pre aplikácie zajtrajška
Fronius Eco - kompaktný projektový striedač pre maximálne výnosy
Fronius Galvo - striedač pre malé systémy pre vlastnú spotrebu
Fronius Primo - komunikatívny striedač s optimalizovaným energy managementom
Fronius Agilo - centrálny striedač s revolučným systémom transportu a inštalácie

a) SYMO

Štandardne sklodom	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius SYMO 3.0-3 S	V3090	1 381,47 €	1 657,76 €
Fronius SYMO 3.7-3 S	V3094	1 458,00 €	1 749,60 €
Fronius SYMO 4.5-3 S	6062	1 583,22 €	1 899,86 €
Fronius SYMO 3.0-3 M	6063	1 530,56 €	1 836,67 €
Fronius SYMO 3.7-3 M	6064	1 610,07 €	1 932,08 €
Fronius SYMO 4.5-3 M	6065	1 663,73 €	1 996,48 €
Fronius SYMO 5.0-3 M	V3095	1 691,55 €	2 029,86 €
Fronius SYMO 6.0-3 M	V3097	1 727,34 €	2 072,81 €
Fronius SYMO 7.0-3 M	V3098	2 143,75 €	2 572,50 €
Fronius SYMO 8.2-3 M	V3099	2 372,35 €	2 846,82 €
Fronius SYMO 10.0-3 M	V3101	2 452,60 €	2 943,12 €
Fronius SYMO 12.5-3 M		2 870,71 €	3 444,85 €
Fronius SYMO 15.0-3 M		3 242,94 €	3 891,52 €
Fronius SYMO 17.5-3 M		3 578,46 €	4 294,15 €
Fronius SYMO 20.0-3 M		3 914,98 €	4 697,97 €

b) SYMO Light

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius SYMO 3.0-3 S Light	6080	1 259,22 €	1 511,07 €
Fronius SYMO 3.7-3 S Light	6081	1 335,75 €	1 602,90 €
Fronius SYMO 4.5-3 S Light	6082	1 460,98 €	1 753,17 €
Fronius SYMO 3.0-3 M Light	6083	1 408,30 €	1 689,96 €
Fronius SYMO 3.7-3 M Light	6084	1 487,81 €	1 785,37 €
Fronius SYMO 4.5-3 M Light	6085	1 541,47 €	1 849,77 €
Fronius SYMO 5.0-3 M Light	6086	1 569,31 €	1 883,17 €
Fronius SYMO 6.0-3 M Light	6087	1 605,08 €	1 926,10 €
Fronius SYMO 7.0-3 M Light	6088	2 021,52 €	2 425,83 €
Fronius SYMO 8.2-3 M Light	6089	2 250,11 €	2 700,13 €
Fronius SYMO 10.0-3 M Light	6090	2 327,17 €	2 792,60 €
Fronius SYMO 12.5-3 M Light		2 745,27 €	3 294,33 €
Fronius SYMO 15.0-3 M Light		3 117,50 €	3 741,00 €
Fronius SYMO 17.5-3 M Light		3 453,02 €	4 143,62 €
Fronius SYMO 20.0-3 M Light		3 789,54 €	4 547,45 €

c) Primo

Štandardne skladom	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius Primo 3.0-1	6040	1 229,87 €	1 475,85 €
Fronius Primo 3.5-1	6041	1 292,08 €	1 550,50 €
Fronius Primo 3.6-1	6042	1 302,27 €	1 562,73 €
Fronius Primo 4.0-1	6043	1 363,46 €	1 636,15 €
Fronius Primo 4.6-1	6044	1 448,10 €	1 737,72 €
Fronius Primo 5.0-1	6045	1 500,11 €	1 800,13 €
Fronius Primo 6.0-1	6046	1 744,86 €	2 093,83 €
Fronius Primo 8.2-1	6047	2 011,02 €	2 413,23 €

d) Primo Light

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius Primo 3.0-1 Light	6050	1 097,29 €	1 316,75 €

Fronius Primo 3.5-1 Light	6051	1 159,50 €	1 391,40 €
Fronius Primo 3.6-1 Light	6052	1 169,71 €	1 403,65 €
Fronius Primo 4.0-1 Light	6053	1 230,89 €	1 477,07 €
Fronius Primo 4.6-1 Light	6054	1 315,54 €	1 578,65 €
Fronius Primo 5.0-1 Light	6055	1 367,54 €	1 641,05 €
Fronius Primo 6.0-1 Light	6056	1 612,29 €	1 934,75 €
Fronius Primo 8.2-1 Light	6067	1 879,48 €	2 255,37 €

e) Galvo

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius Galvo 1.5-1	6020	1 192,64 €	1 431,16 €
Fronius Galvo 2.0-1	6021	1 222,45 €	1 466,94 €
Fronius Galvo 2.5-1	6022	1 252,28 €	1 502,73 €
Fronius Galvo 3.0-1	6023	1 282,09 €	1 538,51 €
Fronius Galvo 3.1-1	6024	1 282,09 €	1 538,51 €

f) Galvo Light

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius Galvo 1.5-1 Light	6030	1 070,38 €	1 284,45 €
Fronius Galvo 2.0-1 Light	6031	1 100,21 €	1 320,25 €
Fronius Galvo 2.5-1 Light	6032	1 130,02 €	1 356,02 €
Fronius Galvo 3.0-1 Light	6033	1 159,83 €	1 391,80 €
Fronius Galvo 3.1-1 Light	6034	1 159,83 €	1 391,80 €

g) ECO

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius Eco 25.0-3-S	6001	3 504,16 €	4 205,00 €
Fronius Eco 27.0-3-S		3 600,13 €	4 320,16 €

h) ECO Light

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius Eco 25.0-3-S Light		3 372,97 €	4 047,56 €
Fronius Eco 27.0-3-S Light		3 468,94 €	4 162,72 €

i) AGILO

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius Agilo 75.0-3		20 186,76 €	24 224,12 €
Fronius Agilo 75.0-3 Outdoor		22 260,92 €	26 713,10 €
Fronius Agilo 100.0-3		21 808,22 €	26 169,87 €
Fronius Agilo 100.0-3 Outdoor		23 989,38 €	28 787,25 €

2) Hybridné meniče - Fronius

Fronius Symo Hybrid



Štandardne skladom	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius Symo Hybrid 3.0-3-S		2 350,87 €	2 821,04 €
Fronius Symo Hybrid 4.0-3-S		2 605,29 €	3 126,35 €
Fronius Symo Hybrid 5.0-3-S		2 854,62 €	3 425,55 €

b) Líthiové batérie - Fronius



Na objednávku	Číslo	Odporúčaná MOC	Odporúčaná MOC s
---------------	-------	----------------	------------------

	produktu	bez DPH	DPH
Fronius Solar Battery 4.5	V3093	6 408,71 €	7 690,45 €
Fronius Solar Battery 6.0	V3102	7 588,57 €	9 106,28 €
Fronius Solar Battery 7.5	V3103	8 768,41 €	10 522,09 €
Fronius Solar Battery 9.0	V3104	9 947,27 €	11 936,72 €
Fronius Solar Battery 10.5	V3105	11 127,11 €	13 352,54 €
Fronius Solar Battery 12.0	V3106	12 306,96 €	14 768,35 €
Fronius Solar Battery module 1.5	V3107	1 425,65 €	1 710,78 €

Príslušenstvo - Fronius

a) Príslušenstvo Fronius

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius Smart Meter 50kA-3		383,68 €	460,42 €
Fronius Smart Meter 63A/277V		383,68 €	460,42 €

b) Predĺžené záruky Fronius Battery Modules

Kategória 1

Fronius Solar Battery 4.5, 6.0;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky 10 rokov, Kat. 1		950,40 €	1 140,48 €
Predĺženie záruky PLUS 10 rokov, Kat. 1		1 433,60 €	1 720,32 €

Kategória 2

Fronius Solar Battery 7.5, 9.0;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky 10 rokov, Kat. 2		1 139,20 €	1 367,04 €
Predĺženie záruky PLUS 10 rokov, Kat. 2		1 710,40 €	2 052,48 €

Kategória 3

Fronius Solar Battery 10.5, 12.0;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky 10 rokov, Kat. 3		1 382,40 €	1 658,88 €
Predĺženie záruky PLUS 10 rokov, Kat. 3		2 073,60 €	2 488,32 €

c) Rozšírená záruka Fronius

Prípadné požiadavky na servis budú vykonané požadovaným náhradným dielom alebo celým zariadením.

Rozšírenie záruky môže byť zakúpené do 30tich mesiacov po odoslaní tovaru z fa. Fronius.

Kategória 1

Fronius Galvo 1.5-1, 2.0-1, 2.5-1, 3.0-1, 3.1-1;
Fronius Primo 3.0-1;
Fronius Symo 3.0-3-S, 3.0-3-M;
Fronius Symo Hybrid 3.0-3-S;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky 10 rokov, Kat. 1		208,00 €	249,60 €
Predĺženie záruky 15 rokov, Kat. 1		449,60 €	539,52 €
Predĺženie záruky 20 rokov, Kat. 1		691,20 €	829,44 €

Kategória 2

Fronius Primo 3.5-1, 3.6-1, 4.0-1, 4.6-1, 5.0-1;
Fronius Symo 3.7-3-S, 3.7-3-M, 4.5-3-S, 4.5-3-M,
Fronius Symo Hybrid 4.0-3-S, 5.0-3-S;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky 10 rokov, Kat. 2		241,60 €	289,92 €
Predĺženie záruky 15 rokov, Kat. 2		569,60 €	683,52 €
Predĺženie záruky 20 rokov, Kat. 2		864,00 €	1 036,80 €

Kategória 3

Fronius Primo 6.0-1, 8.2-1;
Fronius Symo 6.0-3-M, 7.0-3-M, 8.2-3-M;

Na objednávku	Číslo	Odporúčaná MOC	Odporúčaná MOC s
---------------	-------	----------------	------------------

	produktu	bez DPH	DPH
Predĺženie záruky 10 rokov, Kat. 3		345,60 €	414,72 €
Predĺženie záruky 15 rokov, Kat. 3		793,60 €	952,32 €
Predĺženie záruky 20 rokov, Kat. 3		1 209,60 €	1 451,52 €

Kategória 4

Fronius Symo 10.0-3-M, 12.5-3-M;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky 10 rokov, Kat. 4		449,60 €	539,52 €
Predĺženie záruky 15 rokov, Kat. 4		1 019,20 €	1 223,04 €
Predĺženie záruky 20 rokov, Kat. 4		1 555,20 €	1 866,24 €

Kategória 5

Fronius Symo 15.0-3-M, 17.5-3-M;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky 10 rokov, Kat. 5		552,00 €	662,40 €
Predĺženie záruky 15 rokov, Kat. 5		1 243,20 €	1 491,84 €
Predĺženie záruky 20 rokov, Kat. 5		1 900,80 €	2 280,96 €

Kategória 6

Fronius Symo 20.0-3-M;
Fronius Eco 25.0-3, 27.0-3;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky 10 rokov, Kat. 6		638,40 €	766,08 €
Predĺženie záruky 15 rokov, Kat. 6		1 486,40 €	1 783,68 €
Predĺženie záruky 20 rokov, Kat. 6		2 246,40 €	2 695,68 €

Kategória 7

Fronius Agilo 75.0-3, 100.0-3;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
---------------	----------------	------------------------	----------------------

Predĺženie záruky 10 rokov, Kat. 7		3 110,40 €	3 732,48 €
Predĺženie záruky 15 rokov, Kat. 7		7 257,59 €	8 709,11 €
Predĺženie záruky 20 rokov, Kat. 7		10 886,39 €	13 063,67 €

d) Rozšírená záruka PLUS Fronius

Prípadné požiadavky na servis budú vykonané požadovaným náhradným dielom alebo celým zariadením.

Naviac bude oprávnenému inštalatérovi uhradený transportný a servisný poplatok.

Rozšírenie záruky môže byť zakúpené do 30tich mesiacov po odoslaní tovaru z fa. Fronius.

Kategória 1

Fronius Galvo 1.5-1, 2.0-1, 2.5-1, 3.0-1, 3.1-1;
 Fronius Primo 3.0-1;
 Fronius Symo 3.0-1-S, 3.0-3-M;
 Fronius Symo Hybrid 3.0-3-S;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky PLUS 10 rokov, Kat. 1		294,40 €	353,28 €
Predĺženie záruky PLUS 15 rokov, Kat. 1		691,20 €	829,44 €
Predĺženie záruky PLUS 20 rokov, Kat. 1		1 036,80 €	1 244,16 €

Kategória 2

Fronius Primo 3.5-1, 3.6-1, 4.0-1, 4.6-1, 5.0-1;
 Fronius Symo 3.7-3-S, 3.7-3-M, 4.5-3-S, 4.5-3-M, 5.0-3-M;
 Fronius symo Hybrid 4.0-3-S, 5.0-3-S;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky PLUS 10 rokov, Kat. 2		345,60 €	414,72 €
Predĺženie záruky PLUS 15 rokov, Kat. 2		795,20 €	954,24 €
Predĺženie záruky PLUS 20 rokov, Kat. 2		1 209,60 €	1 451,52 €

Kategória 3

Fronius Primo 6.0-1, 8.2-1;
 Fronius Symo 6.0-3-M, 7.0-3-M, 8.2-3-M;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
---------------	----------------	------------------------	----------------------

Predĺženie záruky PLUS 10 rokov, Kat. 3		449,60 €	539,52 €
Predĺženie záruky PLUS 15 rokov, Kat. 3		1 019,20 €	1 223,04 €
Predĺženie záruky PLUS 20 rokov, Kat. 3		1 555,20 €	1 866,24 €

Kategória 4

Fronius Symo 10.0-3-M, 12.5-3-M;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky PLUS 10 rokov, Kat. 4		553,60 €	664,32 €
Predĺženie záruky PLUS 15 rokov, Kat. 4		1 244,80 €	1 493,76 €
Predĺženie záruky PLUS 20 rokov, Kat. 4		1 900,80 €	2 280,96 €

Kategória 5

Fronius Symo 15.0-3-M, 17.5-3-M;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky PLUS 10 rokov, Kat. 5		640,00 €	768,00 €
Predĺženie záruky PLUS 15 rokov, Kat. 5		1 476,80 €	1 772,16 €
Predĺženie záruky PLUS 20 rokov, Kat. 5		2 246,40 €	2 695,68 €

Kategória 6

Fronius Symo 20.0-3-M;
Fronius Eco 25.0-3, 27.0-3;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky PLUS 10 rokov, Kat. 6		742,40 €	890,88 €
Predĺženie záruky PLUS 15 rokov, Kat. 6		1 710,40 €	2 052,48 €
Predĺženie záruky PLUS 20 rokov, Kat. 6		2 592,00 €	3 110,40 €

Kategória 7

Fronius Agilo 75.0-3, 100.0-3;

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Predĺženie záruky PLUS 10 rokov, Kat. 7		6 047,99 €	7 257,59 €

Predĺženie záruky PLUS 15 rokov, Kat. 7		13 651,19 €	16 381,42 €
Predĺženie záruky PLUS 20 rokov, Kat. 7		20 735,98 €	24 883,18 €

e) Fronius - DATCOM

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Datamanager 2.0 WLAN GalSymPrim		280,00 €	336,00 €
Datamanager 2.0 Box WLAN		435,20 €	522,24 €
Fronius Smart Meter 63A-1		155,20 €	186,24 €
Fronius Modbus Card		41,60 €	49,92 €
Fronius Modbus Card retrofit		41,60 €	49,92 €

f) Fronius - Dummy striedač

Na objednávku	Číslo produktu	Odporúčaná MOC bez DPH	Odporúčaná MOC s DPH
Fronius Galvo 3.1-1 Dummy v . konektore typu F CEE 7/4		577,60 €	693,12 €
Fronius Residential Dummy		259,20 €	311,04 €
Fronius Symo 3.0-3 Dummy v . konektore typu F CEE 7/4		577,60 €	693,12 €
Fronius Symo 20.0-3 Dummy		577,60 €	693,12 €
Fronius Solar Battery Dummy		518,40 €	622,08 €
Fronius Primo 8.2-1 Dummy		577,60 €	693,12 €
Stojan pre IG Plus/IG TL 600x110mm		449,60 €	539,52 €
Stojan pre Galvo/Symo/Primo		569,60 €	683,52 €
Taška na stojan pre IG Plus 60x115x10 cm		216,00 €	259,20 €