

Tipologia intervento	Tipologia di collettori	Utilizzo	N	Marca	Modello	Area A _c [m ²]	Area A _a [m ²]	Energia Qsol (30°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (75°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (50°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (75°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (150°C) [kWh/anno]	Energia QL [MJ/anno]	Produttività Specifica requisiti d'accesso [kWh/m ² anno]
2.C	Piani	Solo ACS		AcquaPower	AS-2,37	2,37 m ²		1154	682					486,92
2.C	Piani	Solo ACS		AcquaPower	AS-2,37H	2,37 m ²		1154	682					486,92
2.C	Piani	Solo ACS		AcquaPower	AS-2,72	2,72 m ²		1461	932					537,00
2.C	Piani	Solo ACS		AcquaPower	AS-2,72H	2,72 m ²		1461	932					537,00
2.C	Piani	Solo ACS		AcquaPower	ASC 2.10V	2,09 m ²		1026	591					490,91
2.C	Piani	Solo ACS		AcquaPower	ASC 2.60H	2,60 m ²		1277	736					490,15
2.C	Piani	Solo ACS		AcquaPower	ASC 2.60V	2,60 m ²		1277	736					490,15
2.C	Piani	Solo ACS		AcquaPower	ASC 3.00H	3,00 m ²		1552	893					491,00
2.C	Piani	Solo ACS		AcquaPower	ASC 3.00V	3,00 m ²		1552	893					491,00
2.C	Piani	Solo ACS		ACV	HELIO PLAN 2.0	2,02		896,00	508,00					444,00
2.C	Piani	Solo riscaldamento		ACV	HELIO PLAN 2.0	2,02		896,00	508,00					444,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		ACV	HELIO PLAN 2.0	2,02		896,00	508,00					444,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	ATI DI MARIANI	DISCOSOL DS01	1,20	0,92						2416	729,47
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	ATI DI MARIANI	DISCOSOL DS02	1,20	0,92						2320	700,48
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Baltur SPA	ETASUN 20	2,01 m ²	1,87	759						377,61
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Baltur SPA	ETASUN 25	2,51 m ²	2,35	954						380,38
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Baltur SPA	ETASUN 25H	2,51 m ²	2,35	954						380,38
2.C	Piani	Solo ACS		BAXI	SB 20+V	2,01	1,89	931						463,18
2.C	Piani	Solo ACS		BAXI	SB 25+V	2,51	2,37	1192						474,90
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	BAXI	STS+ 150 2.0	2,02	1,92						3555	514,38
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	BAXI	STS+ 150 2.5	2,52	2,40						3961	458,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	BAXI	STS+ 200 2.0	2,02	1,92						4126	596,93
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	BAXI	STS+ 200 2.5	2,52	2,40						4808	556,48
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	BAXI	STS+ 300 2.0	4,04	3,84						7500	542,53
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	BAXI	STS+ 300 2.5	5,04	4,80						8412	486,81
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	BERETTA	NB-SOL 150/1 T1	1,89	1,77						3603	564,80
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	BERETTA	NB-SOL 150/1 TP	1,89	1,77						3603	564,80
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	BERETTA	NB-SOL 200/1 T1	1,89	1,77						3731	584,87
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	BERETTA	NB-SOL 200/1 TP	1,89	1,77						3731	584,87
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	BERETTA	NB-SOL 220/2 T1	1,89	1,77						5613	439,95
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	BERETTA	NB-SOL 220/2 TP	1,89	1,77						5613	439,95
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	BERETTA	NB-SOL 300/2 T1	1,89	1,77						6472	507,27
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	BERETTA	NB-SOL 300/2 TP	1,89	1,77						6472	507,27
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	BERETTA	NB-SOL-A 160/2,5 T1	2,50	2,39						4163	483,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	BERETTA	NB-SOL-A 160/2,5 TP	2,50	2,39						4163	483,00
2.C	Piani	Solo ACS		BERETTA	SCF20B (*) - CP20TSS (**)	1,89	1,77	731	423					386,16
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		BERETTA	SCF20B (*) - CP20TSS (**)	1,89	1,77	731	423					386,16
2.C	Piani	Solo riscaldamento		BERETTA	SCF20B (*) - CP20TSS (**)	1,89	1,77	731	423					386,16
2.C	Piani	Solo ACS		BERETTA	SCF-25/48	2,30	2,15	1055	638					458,70
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		BERETTA	SCF-25/48	2,30	2,15	1055	638					458,70
2.C	Piani	Solo riscaldamento		BERETTA	SCF-25/48	2,30	2,15	1055	638					458,70
2.C	Piani	Solo ACS		BERETTA	SCF25B (*) - CP25TVS (**)	2,29	2,15	1031	619					450,22
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		BERETTA	SCF25B (*) - CP25TVS (**)	2,29	2,15	1031	619					450,22
2.C	Piani	Solo riscaldamento		BERETTA	SCF25B (*) - CP25TVS (**)	2,29	2,15	1031	619					450,22
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Bongioanni	EcoSolar AP4-NP/1,4	1,36	1,22	613	401					450,74
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Bongioanni	EcoSolar AP4-NP/1,8	1,83	1,67	825	540					450,82
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Bongioanni	EcoSolar AP4-NP/2,0	2,00	1,82	902	590					451,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Bongioanni	EcoSolar AP4-NP/2,3	2,31	2,11	1042	681					451,08
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	Bongioanni	EcoSolar System CRN 200 1x2,3	2,31	2,11						4478	589,52
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	Bongioanni	EcoSolar System CRN 300 2x2,3	2,31	2,11						8073	531,40
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Bosch	FKC-2S	2,37	2,25	1047	603					441,77
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Bosch	FKC-2W	2,37	2,25	1040	584					438,82
2.C	sottovuoto	ACS e riscaldamento		Bosch	VK 120-2 CPC (2 moduli)	2,44	2,06	1405	1172					575,82
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Buderus	Logasol SKN4.0-S	2,37	2,25	1047	603					441,77
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Buderus	Logasol SKN4.0-W	2,37	2,25	1040	584					438,82
2.C	sottovuoto	ACS e riscaldamento		Buderus	Logasol SKR10 CPC (2 moduli)	2,44	2,06	1405	1172					575,82
2.C	PIANI	ACS e riscaldamento		COSMOGAS	SOLARPLUS O	2,25		1021	647					453,77
2.C	PIANI	ACS e riscaldamento		COSMOGAS	SOLARPLUS V	2,25		1021	647					453,77
2.C	Piani	Solo ACS		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.0	2,02	1,81	937	584					463,86
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.0	2,02	1,81	937	584					463,86
2.C	Piani	Solo riscaldamento		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.0	2,02	1,81	937	584					463,86
2.C	Piani	calore di processo a bassa temperatura		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.0	2,02	1,81	937	584					463,86

Tipologia intervento	Tipologia di collettori	Utilizzo	N	Marca	Modello	Area A _c [m ²]	Area A _a [m ²]	Energia Qsol (30°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (75°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (50°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (75°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (150°C) [kWh/anno]	Energia QL [MJ/anno]	Produttività Specifica requisiti d'accesso [kWh/m ² anno]
2.C	Piani	solar cooling a bassa temperatura		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.0	2,02	1,81	937	584					463,86
2.C	Piani	Solo ACS		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.3	2,25	2,02	1046	651					464,88
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.3	2,25	2,02	1046	651					464,88
2.C	Piani	Solo riscaldamento		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.3	2,25	2,02	1046	651					464,88
2.C	Piani	calore di processo a bassa temperatura		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.3	2,25	2,02	1046	651					464,88
2.C	Piani	solar cooling a bassa temperatura		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.3	2,25	2,02	1046	651					464,88
2.C	Piani	Solo ACS		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.7	2,69	2,40	1243	774					462,08
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.7	2,69	2,40	1243	774					462,08
2.C	Piani	Solo riscaldamento		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.7	2,69	2,40	1243	774					462,08
2.C	Piani	calore di processo a bassa temperatura		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.7	2,69	2,40	1243	774					462,08
2.C	Piani	solar cooling a bassa temperatura		COSTRUZIONI SOLARI	PANDA 2.7	2,69	2,40	1243	774					462,08
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		DAIKIN	H26P	2,60	2,36	1042	586					400,62
2.C	Piani	solo ACS		DAIKIN	H26P	2,60	2,36	1042	586					400,62
2.C	Piani	solo riscaldamento		DAIKIN	H26P	2,60	2,36	1042	586					400,62
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		DAIKIN	V21P	2,01	1,80	805	453					399,70
2.C	Piani	solo ACS		DAIKIN	V21P	2,01	1,80	805	453					399,70
2.C	Piani	solo riscaldamento		DAIKIN	V21P	2,01	1,80	805	453					399,70
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		DAIKIN	V26P	2,60	2,36	1042	586					400,62
2.C	Piani	solo ACS		DAIKIN	V26P	2,60	2,36	1042	586					400,62
2.C	Piani	solo riscaldamento		DAIKIN	V26P	2,60	2,36	1042	586					400,62
2.C	Piani	Solo ACS		ELCO Italia S.p.A.	Solatron CF 2.0-1	2,01		753	423					374,63
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	ELCO Italia S.p.A.	Solatron CF-GR 150-1	2,01	1,83						3532	563,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	ELCO Italia S.p.A.	Solatron CF-GR 200-1	2,01	1,83						4163	631,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	ELCO Italia S.p.A.	Solatron CF-GR 200-2	2,01	1,83						5897	447,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	ELCO Italia S.p.A.	Solatron CF-GR 300-2	2,01	1,83						7537	572,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	ELCO Italia S.p.A.	Solatron N Plus 2.0 200-2	2,20	2,01						5901	407,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Emmeti	Arcovaleno NS	2,43	2,22	998,00	607,00					411,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Emmeti	Arcovaleno SRTO	2,59	2,31	1127,00	668,00					435,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Emmeti	Arcovaleno SRTV	2,59	2,31	1193,00	730,00					461,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Fondital	HWF 20	2,06		1037	650					503,40
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Fondital	HWF 26	2,62		1319	827					503,44
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	Fondital	SULPACK NATURAL PLUS 150	2,11	1,91						3892	566,03
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	Fondital	SULPACK NATURAL PLUS 200	2,11	1,91						4105	597,94
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	FONDITAL	SULPACK NATURAL PLUS 300	2,11	1,91						7641	556,50
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Fondital	VLC 25	2,57		1095	640					426,07
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Hoval Aktiengesellschaft	UltraSol 2 horizontal	2,53	2,33	1055	586					417,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Hoval Aktiengesellschaft	UltraSol 2 vertikl	2,53	2,33	1055	586					417,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		HSD	SCV 2.3/2	2,51 m2		1010	542					402,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		HSD	SRD 2.3 H/2	2,51 m2		1146	677					456,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		HSD	SRD 2.3 V/2	2,51 m2		1146	677					456,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		HSD	SRV 2.3/2	2,51 m2		1166	672					464,00
2.C	Piani	solo ACS		IMMERGAS	CP 4M	2,02		896,00	508,00					443,56
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		IMMERGAS	CP 4M	2,02		896,00	508,00					443,56
2.C	Piani	solo riscaldamento		IMMERGAS	CP 4M	2,02		896,00	508,00					443,56
2.C	Piani	solo ACS		IMMERGAS	CP 4XL	2,52		1180,00	682,00					468,25
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		IMMERGAS	CP 4XL	2,52		1180,00	682,00					468,25
2.C	Piani	solo riscaldamento		IMMERGAS	CP 4XL	2,52		1180,00	682,00					468,25
2.C	Impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 110	1,52	1,09						2365	602,70
2.C	Impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 110 R	1,52	1,09						2365	602,70
2.C	Impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 150	1,93	1,48						3168	594,59
2.C	Impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 150 R	1,93	1,48						3168	594,59
2.C	Impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 220	2,77	2,25						4727	583,58
2.C	Impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 220 R	2,77	2,25						4727	583,58
2.C	Impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 260	3,18	2,64						5693	599,01
2.C	Impianti solari termici factory made	solo ACS	1	IMMERGAS	SOLARSMART 260 R	3,18	2,64						5693	599,01
2.C	Piani	Solo ACS		JODO Italia	SOLE200	2,02 m2		896	508					443,56
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		JODO Italia	SOLE200	2,02 m2		896	508					443,56
2.C	Piani	Solo ACS		JODO Italia	SOLE250	2,52 m2		1180	682					468,25
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		JODO Italia	SOLE250	2,52 m2		1180	682					468,25
2.C	a tubi evacuat	Solo ACS		Naked Energy	Virtu HOT	0,65		277,00	207,00					426,15
2.C	a tubi evacuat	ACS e riscaldamento		Naked Energy	Virtu HOT	0,65		277,00	207,00					426,15
2.C	a tubi evacuat	Solo riscaldamento		Naked Energy	Virtu HOT	0,65		277,00	207,00					426,15

Tipologia intervento	Tipologia di collettori	Utilizzo	N	Marca	Modello	Area A _c [m ²]	Area A _a [m ²]	Energia Qsol (30°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (75°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (50°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (75°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (150°C) [kWh/anno]	Energia QL [MJ/anno]	Produttività Specifica requisiti d'accesso [kWh/m2anno]
2.C	a tubi evacuati	solar cooling a bassa temperatura		Naked Energy	Virtu HOT	0,65		277,00	207,00					426,15
2.C	a tubi evacuati	solar cooling a media temperatura		Naked Energy	Virtu HOT	0,65		277,00	207,00					426,15
2.C	a tubi evacuati	calore di processo a bassa temperatura		Naked Energy	Virtu HOT	0,65		277,00	207,00					426,15
2.C	a tubi evacuati	calore di processo a media temperatura		Naked Energy	Virtu HOT	0,65		277,00	207,00					426,15
2.C	a tubi evacuati	Solo ACS		Naked Energy	Virtu HOT HD	0,47		243,00	171,00					517,02
2.C	a tubi evacuati	ACS e riscaldamento		Naked Energy	Virtu HOT HD	0,47		243,00	171,00					517,02
2.C	a tubi evacuati	Solo riscaldamento		Naked Energy	Virtu HOT HD	0,47		243,00	171,00					517,02
2.C	a tubi evacuati	solar cooling a bassa temperatura		Naked Energy	Virtu HOT HD	0,47		243,00	171,00					517,02
2.C	a tubi evacuati	solar cooling a media temperatura		Naked Energy	Virtu HOT HD	0,47		243,00	171,00					517,02
2.C	a tubi evacuati	calore di processo a bassa temperatura		Naked Energy	Virtu HOT HD	0,47		243,00	171,00					517,02
2.C	a tubi evacuati	calore di processo a media temperatura		Naked Energy	Virtu HOT HD	0,47		243,00	171,00					517,02
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Paradigma Italia	EasySun Plus	2,53		1146	668					453,00
2.C	Piani	Solo ACS		Paradigma Italia	EasySun Plus	2,53		1146	668					453,00
2.C	Piani	Solo ACS		RIELLO	CP20TSS	1,89	1,77	731	423					386,16
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		RIELLO	CP20TSS	1,89	1,77	731	423					386,16
2.C	Piani	Solo riscaldamento		RIELLO	CP20TSS	1,89	1,77	731	423					386,16
2.C	Piani	Solo ACS		RIELLO	CP25TVS	2,29	2,15	1031	619					450,22
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		RIELLO	CP25TVS	2,29	2,15	1031	619					450,22
2.C	Piani	Solo riscaldamento		RIELLO	CP25TVS	2,29	2,15	1031	619					450,22
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	RIELLO	CSNA 20 RS 150/1 0°	1,89	1,77						3603	564,80
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	RIELLO	CSNA 20 RS 150/1 30°	1,89	1,77						3603	564,80
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	RIELLO	CSNA 20 RS 200/1 0°	1,89	1,77						3731	585,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	RIELLO	CSNA 20 RS 200/1 30°	1,89	1,77						3731	585,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	RIELLO	CSNA 20 RS 220/2 0°	1,89	1,77						5613	439,95
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	RIELLO	CSNA 20 RS 220/2 30°	1,89	1,77						5613	439,95
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	RIELLO	CSNA 20 RS 300/2 0°	1,89	1,77						6472	507,27
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	RIELLO	CSNA 20 RS 300/2 30°	1,89	1,77						6472	507,27
2.C	Sottovuoto	Solo ACS		RIELLO	CSV 25 R	2,69	2,37	1618	1383					601,49
2.C	Sottovuoto	ACS e riscaldamento		RIELLO	CSV 25 R	2,69	2,37	1618	1383					601,49
2.C	Sottovuoto	Solo riscaldamento		RIELLO	CSV 25 R	2,69	2,37	1618	1383					601,49
2.C	Sottovuoto	Solo ACS		RIELLO	CSV 35 R	3,83	3,39	2303	1969					601,31
2.C	Sottovuoto	ACS e riscaldamento		RIELLO	CSV 35 R	3,83	3,39	2303	1969					601,31
2.C	Sottovuoto	Solo riscaldamento		RIELLO	CSV 35 R	3,83	3,39	2303	1969					601,31
2.C	Piani	Solo ACS		RIELLO	RPS 25/2 EVO	2,30	2,15	1076	652					467,72
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		RIELLO	RPS 25/2 EVO	2,30	2,15	1076	652					467,72
2.C	Piani	Solo riscaldamento		RIELLO	RPS 25/2 EVO	2,30	2,15	1076	652					467,72
2.C	Piani	Solo ACS		RIELLO	RPS 25/4	2,30	2,15	1055	638					458,50
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		RIELLO	RPS 25/4	2,30	2,15	1055	638					458,50
2.C	Piani	Solo riscaldamento		RIELLO	RPS 25/4	2,30	2,15	1055	638					458,50
2.C	sottovuoto	Solo ACS		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 15/27	2,67		1797,00	1627,00					673,03
2.C	sottovuoto	ACS e riscaldamento		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 15/27	2,67		1797,00	1627,00					673,03
2.C	sottovuoto	Solo riscaldamento		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 15/27	2,67		1797,00	1627,00					673,03
2.C	sottovuoto	Solo ACS		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 15/40	3,99		2685,00	2431,00					672,93
2.C	sottovuoto	ACS e riscaldamento		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 15/40	3,99		2685,00	2431,00					672,93
2.C	sottovuoto	Solo riscaldamento		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 15/40	3,99		2685,00	2431,00					672,93
2.C	sottovuoto	Solo ACS		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 19/34	3,35		2254,00	2041,00					672,84
2.C	sottovuoto	ACS e riscaldamento		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 19/34	3,35		2254,00	2041,00					672,84
2.C	sottovuoto	Solo riscaldamento		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 19/34	3,35		2254,00	2041,00					672,84
2.C	sottovuoto	Solo ACS		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 19/50	5,01		3372,00	3052,00					673,05
2.C	sottovuoto	ACS e riscaldamento		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 19/50	5,01		3372,00	3052,00					673,05
2.C	sottovuoto	Solo riscaldamento		RITTER ENERGIE	AQUA PLASMA 19/50	5,01		3372,00	3052,00					673,05
2.C	Sottovuoto	Solo ACS		RITTER ENERGIE	CSO 21	2,38		1201	1004					504,00
2.C	Sottovuoto	ACS e riscaldamento		RITTER ENERGIE	CSO 21	2,38		1201	1004					504,00
2.C	Sottovuoto	Solo riscaldamento		RITTER ENERGIE	CSO 21	2,38		1201	1004					504,00
2.C	Sottovuoto	Solo ACS		RITTER ENERGIE	STAR 15/26	2,63		1544	1333					587,00
2.C	Sottovuoto	ACS e riscaldamento		RITTER ENERGIE	STAR 15/26	2,63		1544	1333					587,00
2.C	Sottovuoto	Solo riscaldamento		RITTER ENERGIE	STAR 15/26	2,63		1544	1333					587,00
2.C	Sottovuoto	Solo ACS		RITTER ENERGIE	STAR 15/39	3,93		2313	1997					588,00
2.C	Sottovuoto	ACS e riscaldamento		RITTER ENERGIE	STAR 15/39	3,93		2313	1997					588,00
2.C	Sottovuoto	Solo riscaldamento		RITTER ENERGIE	STAR 15/39	3,93		2313	1997					588,00
2.C	Sottovuoto	Solo ACS		RITTER ENERGIE	STAR 19/33	3,31		1988	1717					600,00
2.C	Sottovuoto	ACS e riscaldamento		RITTER ENERGIE	STAR 19/33	3,31		1988	1717					600,00

Tipologia intervento	Tipologia di collettori	Utilizzo	N	Marca	Modello	Area A _c [m ²]	Area A _a [m ²]	Energia Qsol (30°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (75°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (50°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (75°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (150°C) [kWh/anno]	Energia QL [MJ/anno]	Produttività Specifica requisiti d'accesso [kWh/m ² anno]
2.C	Sottovuoto	Solo riscaldamento		RITTER ENERGIE	STAR 19/33	3,31		1988	1717					600,00
2.C	Sottovuoto	Solo ACS		RITTER ENERGIE	STAR 19/49	4,94		2982	2575					603,00
2.C	Sottovuoto	ACS e riscaldamento		RITTER ENERGIE	STAR 19/49	4,94		2982	2575					603,00
2.C	Sottovuoto	Solo riscaldamento		RITTER ENERGIE	STAR 19/49	4,94		2982	2575					603,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	SIME	SIME NATURAL 160 S	2,09	1,88						3942	582,45
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	SIME	SIME NATURAL 160 S LP	2,09	1,88						3942	582,45
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	SIME	SIME NATURAL 200 S	2,60	2,37						4889	573,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	SIME	SIME NATURAL 200 S LP	2,60	2,37						4889	573,00
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	SIME	SIME NATURAL 300/S.2 S	2,60	2,37						8230	482,28
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	SIME	SIME NATURAL 300/S.2 S LP	2,60	2,37						8230	482,28
2.C	Piani	Solo ACS		Sime	SIME PLANO EV 252	2,52	2,34	1207	743					478,97
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Sime	SIME PLANO EV 252	2,52	2,34	1207	743					478,97
2.C	Piani	solo riscaldamento		Sime	SIME PLANO EV 252	2,52	2,34	1207	743					478,97
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Sime	SIME PLANO EV 292	2,92	2,71	1399	861					479,11
2.C	Piani	solo riscaldamento		Sime	SIME PLANO EV 292	2,92	2,71	1399	861					479,11
2.C	Piani	Solo ACS		Sime	SIME PLANO EV 292	2,92	2,71	1399	861					479,11
2.C	Piani	Solo ACS		SIME	SIMESOL 182	2,03	1,82	801	446					394,58
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		SIME	SIMESOL 182	2,03	1,82	801	446					394,58
2.C	Piani	Solo riscaldamento		SIME	SIMESOL 182	2,03	1,82	801	446					394,58
2.C	Piani	Solo ACS		SIME	SIMESOL 230	2,53	2,33	998	556					394,47
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		SIME	SIMESOL 230	2,53	2,33	998	556					394,47
2.C	Piani	Solo riscaldamento		SIME	SIMESOL 230	2,53	2,33	998	556					394,47
2.C	A concentrazione	Solo ACS		SONDAG ENERGY	Diamond SKY 50	49,94	47,80			59008	56805	49351		1181,00
2.C	A concentrazione	ACS e riscaldamento		SONDAG ENERGY	Diamond SKY 50	49,94	47,80			59008	56805	49351		1181,00
2.C	A concentrazione	Solo riscaldamento		SONDAG ENERGY	Diamond SKY 50	49,94	47,80			59008	56805	49351		1181,00
2.C	A concentrazione	solar cooling a bassa temperatura		SONDAG ENERGY	Diamond SKY 50	49,94	47,80			59008	56805	49351		1181,00
2.C	A concentrazione	solar cooling a media temperatura		SONDAG ENERGY	Diamond SKY 50	49,94	47,80			59008	56805	49351		1181,00
2.C	A concentrazione	Calore di processo a bassa temperatura		SONDAG ENERGY	Diamond SKY 50	49,94	47,80			59008	56805	49351		1181,00
2.C	A concentrazione	Calore di processo a media temperatura		SONDAG ENERGY	Diamond SKY 50	49,94	47,80			59008	56805	49351		1181,00
2.C	sottovuoto	ACS e riscaldamento		STELBI S.P.A.	COLLETTORE SOLARE SUNSTAR AV DF10	2,38	2,09	1585,00	1357,00					665,97
2.C	Piani	Solo ACS		Sunerg Solar	BLUH+	1,96		963	594					491,33
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Sunerg Solar	BLUH+	1,96		963	594					491,33
2.C	Piani	Solo ACS		Sunerg Solar	BLUHx+	2,52		1419	949					563,10
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Sunerg Solar	BLUHx+	2,52		1419	949					563,10
2.C	sottovuoto	Solo ACS		Sunerg Solar	HV12	2,17		1149	965					529,49
2.C	sottovuoto	ACS e riscaldamento		Sunerg Solar	HV12	2,17		1149	965					529,49
2.C	Piani	Solo ACS		Sunerg Solar	SLIM+	2,02		1010	646					500,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Sunerg Solar	SLIM+	2,02		1010	646					500,00
2.C	Piani	Solo ACS		Sunerg Solar	SLIMx+	2,52		1261	806					500,40
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Sunerg Solar	SLIMx+	2,52		1261	806					500,40
2.C	Piani	Solo ACS		Sunerg Solar	SLIMxL+	2,92		1461	933					500,34
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Sunerg Solar	SLIMxL+	2,92		1461	933					500,34
2.C	Piani	Solo ACS		SYLBER	CFS20 (*) - CP20TSS (**)	1,89 m2	1,77	731	423					386,16
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		SYLBER	CFS20 (*) - CP20TSS (**)	1,89 m2	1,77	731	423					386,16
2.C	Piani	Solo riscaldamento		SYLBER	CFS20 (*) - CP20TSS (**)	1,89 m2	1,77	731	423					386,16
2.C	Piani	Solo ACS		SYLBER	CFS25 (*) - CP25TVS (**)	2,29 m2	2,15	1031	619					450,22
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		SYLBER	CFS25 (*) - CP25TVS (**)	2,29 m2	2,15	1031	619					450,22
2.C	Piani	Solo riscaldamento		SYLBER	CFS25 (*) - CP25TVS (**)	2,29 m2	2,15	1031	619					450,22
2.C	Piani	Solo ACS		SYLBER	CFS-25/4	2,30	2,15	1055	638					458,70
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		SYLBER	CFS-25/4	2,30	2,15	1055	638					458,70
2.C	Piani	Solo riscaldamento		SYLBER	CFS-25/4	2,30	2,15	1055	638					458,70
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	SYLBER	SN 150/1 TI	1,89	1,77						3603	564,80
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	SYLBER	SN 150/1 TP	1,89	1,77						3603	564,80
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	SYLBER	SN 200/1 TI	1,89	1,77						3731	584,87
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	SYLBER	SN 200/1 TP	1,89	1,77						3731	584,87
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	SYLBER	SN 220/2 TI	1,89	1,77						5613	439,95
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	SYLBER	SN 220/2 TP	1,89	1,77						5613	439,95
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	SYLBER	SN 300/2 TI	1,89	1,77						6472	507,27
2.C	Impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	SYLBER	SN 300/2 TP	1,89	1,77						6472	507,27
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Vaillant	auroTHERM classic VFK 135/3 D	2,51		1146	677					456,57
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Vaillant	auroTHERM classic VFK 135/3 VD	2,51		1146	677					456,57
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Vaillant	auroTHERM classic VFK 140/3 VD	2,51		1281,00	773,00					510,36

Tipologia intervento	Tipologia di collettori	Utilizzo	N	Marca	Modello	Area A _c [m ²]	Area A _a [m ²]	Energia Qsol (30°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (75°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (50°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (75°C) [kWh/anno]	Energia Qsol (150°C) [kWh/anno]	Energia QL [MJ/anno]	Produttività Specifica requisiti d'accesso [kWh/m2anno]
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Vaillant	auroTHERM plus VFK 155/2 H	2,51		1242	742					494,82
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Vaillant	auroTHERM plus VFK 155/2 V	2,51		1242	742					494,82
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Vaillant	auroTHERM pro VFK 125/4	2,51		1010	542					402,39
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Vaillant	auroTHERM VFK 145/3 H	2,51		1166	672					464,54
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Vaillant	auroTHERM VFK 145/3 V	2,51		1166	672					464,54
2.C	Piani	Solo ACS		Viessmann	Vitosol 100-FM SH1F	2,51		975	438					388,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Viessmann	Vitosol 100-FM SH1F	2,51		975	438					388,00
2.C	Piani	Solo ACS		Viessmann	Vitosol 100-FM SV1F	2,51		954	441					380,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Viessmann	Vitosol 100-FM SV1F	2,51		954	441					380,00
2.C	impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	Viessmann	Vitosol 111-F TS1 (150 LT.)	2,18	2,02						3753	516,00
2.C	impianti solari termici factory made	Solo ACS	1	Viessmann	Vitosol 111-F TS1 (200 LT.)	2,18	2,02						4510	620,00
2.C	impianti solari termici factory made	Solo ACS	2	Viessmann	Vitosol 111-F TS1 (300 LT.)	2,18	2,02						8105	557,00
2.C	Piani	Solo ACS		Viessmann	Vitosol 200-F SHE	2,51		1192	697					474,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Viessmann	Vitosol 200-F SHE	2,51		1192	697					474,00
2.C	Piani	Solo ACS		Viessmann	Vitosol 200-FM SH2F	2,51		952	407					379,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Viessmann	Vitosol 200-FM SH2F	2,51		952	407					379,00
2.C	Piani	Solo ACS		Viessmann	Vitosol 200-FM SH2G	2,56		986	420					385,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Viessmann	Vitosol 200-FM SH2G	2,56		986	420					385,00
2.C	Piani	Solo ACS		Viessmann	Vitosol 200-FM SV2F	2,51		1010	431					402,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Viessmann	Vitosol 200-FM SV2F	2,51		1010	431					402,00
2.C	Piani	Solo ACS		Viessmann	Vitosol 200-FM SV2G	2,56		1008	430					393,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		Viessmann	Vitosol 200-FM SV2G	2,56		1008	430					393,00
2.C	sottovuoto	ACS e riscaldamento		Viessmann	Vitosol 200-T SPX-F	5,05		2960	2450					586,00
2.C	sottovuoto	Solo riscaldamento		Viessmann	Vitosol 200-T SPX-F	5,05		2960	2450					586,00
2.C	sottovuoto	solar cooling a bassa temperatura		Viessmann	Vitosol 200-T SPX-F	5,05		2960	2450					586,00
2.C	sottovuoto	ACS e riscaldamento		Viessmann	Vitosol 200-T SPX-S	5,05		3072	2559					608,00
2.C	sottovuoto	Solo riscaldamento		Viessmann	Vitosol 200-T SPX-S	5,05		3072	2559					608,00
2.C	sottovuoto	solar cooling a bassa temperatura		Viessmann	Vitosol 200-T SPX-S	5,05		3072	2559					608,00
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		WEISHAUPT ITALIA	WTS-F2 K5	2,51		1162	588					462,94
2.C	Piani	ACS e riscaldamento		WEISHAUPT ITALIA	WTS-F2 K6	2,51		1162	588					462,94