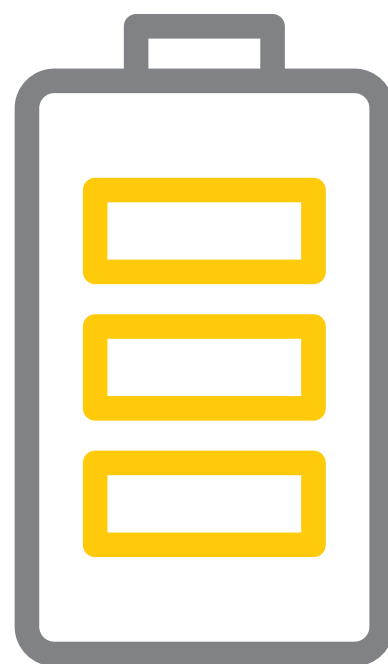


SISTEMI DI ACCUMULO







BATTERIE E INVERTER

Produttore inverter									
Inverter per accumulo		PRIMO GEN24 3.0/3.6/4.0/4.6/5.0/6.0 PLUS			SYMO GEN24 3.0/4.0/5.0 PLUS				
Fasi AC	Monofase								
	Trifase								
Tipologia Inverter	Retrofit								
	Ibrido								
Produttore batteria per accumulo									
Batteria per accumulo		FRONIUS RESERVA da 6.31 a 37.88 capacità 3.2 kWh		B-Box HVS da 5.1 a 23.04 capacità 2,56 Wh	B-Box HVM da 11 a 57.96 capacità 2.76 kWh	FRONIUS RESERVA da 6.31 a 37.88 capacità 3.2 kWh		B-Box HVS da 5.1 a 10.2 capacità 2,56 kWh	B-Box HVM da 11.0 a 22.1 capacità 2,76 kWh
Funzione di Backup		 PV POINT 3kW O FULL CON QUADRO E METER ESTERNO OPPURE CON Backup Switch 1P/3P-63A							
N. Inverter Parallelabili		1				1			

Produttore inverter									
Inverter per accumulo		SYMO GEN24 6.0/8.0/10.0 PLUS			SYMO GEN24 12.0 PLUS SC				
Fasi AC	Monofase								
	Trifase								
Tipologia Inverter	Retrofit								
	Ibrido								
Produttore batteria per accumulo									
Batteria per accumulo		FRONIUS RESERVA da 6.3 a 63.2 capacità 3.2 kWh		B-Box HVS da 5.1 a 30.72 capacità 2,56 kWh	B-Box HVM da 11.0 a 57.96 capacità 2,76 kWh	FRONIUS RESERVA da 6.3 a 63.2 capacità 3.2 kWh		B-Box HVS da 5.1 a 38,4 capacità 2,56 kWh	B-Box HVM da 11.0 a 57.96 capacità 2,76 kWh
Funzione di Backup		 SI PV POINT 3kW O FULL CON QUADRO E METER ESTERNO - OPPURE CON Backup Switch 1P/3P-63A							
N. Inverter Parallelabili		1							

Produttore inverter					
Inverter per accumulo		GW ES-20 G2 3600 / 5000 / 6000		GW-EH PLUS+ 3600 - 5000 - 6000	
Fasi AC	Monofase	●		●	
	Trifase				
Tipologia Inverter	Retrofit			●	
	Ibrido	●		●	
Produttore batteria per accumulo					
Batteria per accumulo		LX U5.0-30 da 5.0 a 153 Capacità 5.0 kWh	B-Box LVS da 4.0 a 24.0 capacità 4,0 kWh	Lynx Home D da 5 a 40 capacità 5 kWh	48V ForceH1 da 10,10 a 23,60 capacità 3,50 kWh
Funzione di Backup		●		●	
N. Inverter Parallelabili		3 con EZLink 3000		1	

Produttore inverter		GOODWE			
Inverter per accumulo		GW ET PLUS+ (16A) 5K / 6.5K / 8K / 10K			
Fasi AC	Monofase				
	Trifase				
Tipologia Inverter	Retrofit				
	Ibrido				
Produttore batteria per accumulo		GOODWE	 PYLONTECH		
Batteria per accumulo		Lynx Home D da 5 a 40 capacità 5 kWh	96V ForceH2 da 7.1 a 14.2 capacità 3,37 kWh	B-Box HVS da 5.1 a 12.8 capacità 2.56 kWh	B-Box HVM da 11 a 22.1 capacità 2.76 kWh
Funzione di Backup					
N. Inverter Parallelabili		10 CON SEC 1000			

Produttore inverter		GOODWE			
Inverter per accumulo		GW ET 15K / 20K / 25K / 29.9K			
Fasi AC	Monofase				
	Trifase				
Tipologia Inverter	Retrofit				
	Ibrido				
Produttore batteria per accumulo		GOODWE	 PYLONTECH		
Batteria per accumulo		Lynx Home D da 5 a 40 capacità 5 kWh	LYNX C 60K da 60 a 180 capacità 60 kWh	48V ForceH1 da 17.7 a 198,88 capacità 3,50 kWh	96V ForceH2 da 10,6 a 113,6 capacità 3,37 kWh
Funzione di Backup					
N. Inverter Parallelabili		4 con EZLink3000 (6 con LYNX C 60K)			

Produttore inverter		GOODWE			
Inverter per accumulo		GW ET 40K-10 / 50K-10			
Fasi AC	Monofase				
	Trifase				
Tipologia Inverter	Retrofit				
	Ibrido				
Produttore batteria per accumulo		GOODWE			
Batteria per accumulo		LYNX C (indoor) LX C101-10 o C156-10 capacità 101 o 156 kWh			
Funzione di Backup					
N. Inverter Parallelabili		4 con EZLink 3000 - 10 con SEC3000			

COMING
SOON!

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SUN2000-3 / 3.68 / 4 / 4.6 / 5 / 6 KTL-LB0	
Fasi AC	Monofase	●	
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit	●	
	Ibrido	●	
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		LUNA2000-S0 da 5.0 a 30.0 capacità 5 kWh	LUNA2000-S1 da 7.0 a 42.0 capacità 7 kWh
Funzione di Backup		● full backup con SmartGuard-63A-S0	
N. Inverter Parallelabili		3	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SUN2000-2 / 3 / 3.68 / 4 / 4.6 / 5 / 6 KTL-L1	
Fasi AC	Monofase	●	
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit	●	
	Ibrido	●	
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		LUNA2000-S0 da 5.0 a 30.0 capacità 5 kWh	LUNA2000-S1 da 7.0 a 42.0 capacità 7 kWh
Funzione di Backup		● Full backup con SmartGuard-63A-S0	
N. Inverter Parallelabili		3	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SUN2000-3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 KTL-M1	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase	●	
Tipologia Inverter	Retrofit	●	
	Ibrido	●	
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		LUNA2000-S0 da 5.0 a 30.0 capacità 5 kWh	LUNA2000-S1 da 7.0 a 42.0 capacità 7 kWh
Funzione di Backup		● Backup Box-B1 max 3,3kW (1/3 potenza IV) /Full backup monofase con SmartGuard-63A-T0	
N. Inverter Parallelabili		3	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SUN2000-5 / 6 / 8 / 10 / 12K -MAPO	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido		
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		LUNA2000-S0 da 5.0 a 30.0 capacità 5 kWh	LUNA2000-S1 da 7.0 a 42.0 capacità 7 kWh
Funzione di Backup		Si full backup con SmartGuard-63A-T0 (possibile gestione fino a 3 inverter in parallelo)	
N. Inverter Parallelabili		3	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SUN5000-17 / 25 KTL-MB0	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido		
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		LUNA2000-S0 da 5.0 a 60.0 capacità 5 kWh	LUNA2000-S1 da 7.0 a 84.0 capacità 7 kWh
Funzione di Backup		 Full backup monofase con SmartGuard-63A-T0	
N. Inverter Parallelabili		3	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SUN5000-8 /12K -MAPO	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido		
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		LUNA2000-S0 da 5.0 a 30.0 capacità 5 kWh	LUNA2000-S1 da 7.0 a 42.0 capacità 7 kWh
Funzione di Backup		Si full backup con SmartGuard-63A-T0 (possibile gestione fino a 3 inverter in parallelo)	
N. Inverter Parallelabili		3	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SUN2000-12 / 15 / 17 / 20 / 25 KTL-MB0	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido		
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		LUNA2000-S0 da 5.0 a 60.0 capacità 5 kWh	LUNA2000-S1 da 7.0 a 84.0 capacità 7 kWh
Funzione di Backup		 Full backup monofase con SmartGuard-63A-T0	
N. Inverter Parallelabili		3	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SUN2000- 30 / 36 / 40 / 50 KTL-M3 • SUN2000 100 / 115 KTL-M2	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido	INVERTER DI STRINGA + INVERTER REGOLATORE DI CARICA (Smart PCS) PER ACCUMULO IN AC	
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo			
Funzione di Backup		LUNA2000 215-2510	
N. Inverter Parallelabili			

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SUN2000-150K-MG0 • SUN5000-150K-MG0	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido	INVERTER DI STRINGA + INVERTER REGOLATORE DI CARICA (Smart PCS) PER ACCUMULO IN AC	
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo			
Funzione di Backup		LUNA2000 215-2510	
N. Inverter Parallelabili			

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		Plenticore Plus 3.0/4.2/5.5/7.0/8.5/10	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase	●	
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido	●	
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		B-Box HVS da 5.1 a 12.8 capacità 2.56 kWh	B-Box HVM da 11.0 a 22.1 capacità 2.76 kWh
Funzione di Backup		96V Force H2 da 7.1 a 14.2 capacità 3,37 kWh	
N. Inverter Parallelabili		1	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		Piko MP Plus 3.0-2/3.6-2/ 4.6-2/5.0-2	
Fasi AC	Monofase	●	
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit	●	
	Ibrido	●	
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		B-Box HVS da 5.1 a 12.8 capacità 2.56 kWh	B-Box HVM da 8.3 a 22.1 capacità 2.76 kWh
Funzione di Backup			
N. Inverter Parallelabili		1	

Produttore inverter				
Inverter per accumulo		Plenticore S G3 4 kW (aumentabili fino a 7 kW con PLENTICOIN)	Plenticore M G3 8,5 kW (aumentabili fino a 12,5 kW con PLENTICOIN)	Plenticore L G3 15 kW (aumentabili fino a 20 kW con PLENTICOIN)
Fasi AC	Monofase			
	Trifase	●	●	●
Tipologia Inverter	Retrofit			
	Ibrido	●	●	●
Produttore batteria per accumulo				
Batteria per accumulo		B-Box HVS da 5.1 a 12.8 capacità 2.56 kWh	B-Box HVM da 11.0 a 22.1 capacità 2.76 kWh	96V Force-H2 7.1 to 14.2 capacità 3,37 kWh
Funzione di Backup		● SI con KOSTAL BackUp Switch		
N. Inverter Parallelabili		1		

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SMA STP 5.0 / 6.0 / 8.0 / 10.0 SMART ENERGY	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase	●	
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido	●	
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		B-Box HVM da 11.0 a 22.1 capacità 2.76 kWh	B-Box HVS da 5.1 A 12.8 capacità 2.56 kWh SMA HOME STORAGE da 6.56 a 16.4 kWh capacità 3.28 kWh
Funzione di Backup		●	
N. Inverter Parallelabili		1 (parallelabile ma solo con 1 altro inverter FV della gamma SMA STP X oppure CORE1)	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SMA SB 3.6 / 4.0 / 5.0 / 6.0 SMART ENERGY	
Fasi AC	Monofase	●	
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido	●	
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		B-Box HVM da 8.3 a 22.1 kWh capacità 2.76 kWh	B-Box HVS DA 5.1 A 10.2 kWh capacità 2.56 kWh SMA HOME STORAGE da 3.28 a 13.12 kWh capacità 3.28 kWh
Funzione di Backup		● max 3,68 kW (Quadro esterno di Full backup disponibile successivamente)	
N. Inverter Parallelabili		1	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		SMA STPS X 30 20	SMA STPS X 50 20
Fasi AC	Monofase		
	Trifase	●	●
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido	●	●
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		SMA Commercial Storage da 32 a 48 kWh capacità 8 kWh - con Storage Combiner fino a 192 kWh (n. 4 cabinet stessa taglia)	SMA Commercial Storage da 56 a 80 kWh capacità 8 kWh - con Storage Combiner fino a 320 kWh (n. 4 cabinet stessa taglia)
Funzione di Backup			
N. Inverter Parallelabili		50	50

Produttore inverter		solar edge	
Inverter per accumulo		RWS StorEdge Hybrid 5K/7K/8K/10K SExxK-RW548	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase	●	
Tipologia Inverter	Retrofit	●	
	Ibrido	●	
Produttore batteria per accumulo		solar edge	
Batteria per accumulo		Home Battery 48 V da 4,6 a 23 capacità 4,6 kWh	B-Box LVS da 4.0 a 24.0 capacità 4 kWh
Funzione di Backup			
N. Inverter Parallelabili		3	

Produttore inverter		solar edge		
Inverter per accumulo		RWB HOME HUB 3000H/ 3680H/4000H/5000H/6000H con BACKUP	RWB HOME HUB inverter 5K/8K/10K con BACKUP SExxK-RWB48	HD-WAVE SetApp 2200H / 3000H / 3500H / 3680H / 4000H / 5000H / 6000H SExxxH-RW0
Fasi AC	Monofase	●		●
	Trifase		●	
Tipologia Inverter	Retrofit	●	●	●
	Ibrido	●	●	●
Produttore batteria per accumulo		solar edge		
Batteria per accumulo		Home Battery BAT-10K1P50B-x2 capacità 10 kWh	Home Battery 48 V da 4.6 a 23 capacità 4,6 kWh	Home Battery BAT-10K1P50B-x2 capacità 10 kWh (Max 3 batterie per inverter)
Funzione di Backup		● con Interface BI-NEUNU-1P-01	● con Interface BI-NEUNU-3P-01	
N. Inverter Parallelabili		3	3	3

Produttore inverter		solar edge	
Inverter per accumulo		SE20K / SE25K / SE30K / SE33.3K SETAPP (SEXXK-RWX0IXXX) SE50K / SE66.6K / SE90K / SE100K SYNERGY (SEXXK-RWX0IXXX)	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase	●	
Tipologia Inverter	Retrofit	INVERTER DI STRINGA + INVERTER REGOLATORE DI CARICA (CSS-OU-20 / PCS050) PER ACCUMULO IN AC	
	Ibrido		
Produttore batteria per accumulo		solar edge	
Batteria per accumulo		SOLO COMMERCIAL STORAGE SOLUTION CSS-OD 50kW Battery Cabinet CSS-OU-20 capacità 102,4 kWh	
Funzione di Backup		● SI con interfaccia SolarEdge Commercial Backup	
N. Inverter Parallelabili		n. 9 cabineti parallelabili	

COMING
SOON!

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		X1-HYBRID G4 (Version D) 3.0-D / 3.7-D / 5.0-D / 6.0-D	
Fasi AC	Monofase	●	
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit	●	
	Ibrido	●	
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		T-BAT H da 3.0 a 12.0 capacità 3 kWh	T-BAT-SYS-HV-S2.5 da 5.0 a 20 capacità 2,5 kWh
Funzione di Backup		●	
N. Inverter Parallelabili		2	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		X3-HYBRID G4 (Version D) 5.0-D / 6.0-D / 8.0-D / 10.0-D / 12.0-D / 15.0-D (Solo Ibrido)	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase	●	
Tipologia Inverter	Retrofit	●	
	Ibrido	●	
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		T-BAT H da 6.0 a 12.0 capacità 3 kWh	T-BAT-SYS-HV-S2.5 da 10,0 a 32,5 capacità 2,5 kWh
Funzione di Backup		●	
N. Inverter Parallelabili		10	

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		X3-ULTRA 15K / 19.9K / 20K / 25K / 30K	X3-AELIO 50K / 60K
Fasi AC	Monofase		
	Trifase	●	●
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido	●	●
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		T-BAT SYS HV-S 5.1 (COMING SOON) capacità 5,1 kWh	SOLAX AELIO-B100 capacità 100 kWh o SOLAX AELIO-B200 capacità 200 kWh
Funzione di Backup		●	●
N. Inverter Parallelabili		10	10

Produttore inverter			
Inverter per accumulo		X3-PRO / X3-MEGA / X3-FORTH + EMS1000-PRO 	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit	INVERTER DI STRINGA + INVERTER REGOLATORE DI CARICA (PCS X3-TRENE-100K) PER ACCUMULO IN AC	
	Ibrido		
Produttore batteria per accumulo			
Batteria per accumulo		batteria ESS-Trene-P100B215I (air cooled)	batteria ESS-Trene-P125B261L-E (liquid cooled)
Funzione di Backup			
N. Inverter Parallelabili			

Produttore inverter		 Clean power for all	
Inverter per accumulo		SH 3.0 / 3.6 / 4.0 / 5.0 / 6.0 RS	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido		
Produttore batteria per accumulo		 Clean power for all	
Batteria per accumulo		SBR da 64 a 192 capacità 3,2 kWh	SBS050 da 5 a 20 capacità 5,12 kWh
Funzione di Backup		B-Box HVS da 5.1 a 10.2 capacità 2,56 kWh	B-Box HVM da 8.3 a 22.1 capacità 2,76 kWh
N. Inverter Parallelabili		 1	

Produttore inverter		 Clean power for all	
Inverter per accumulo		SH 5.0 / 6.0 / 8.0 / 10.0 RT-20	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit		
	Ibrido		
Produttore batteria per accumulo		 Clean power for all	
Batteria per accumulo		SBR da 96 a 256 capacità 3,2 kWh	B-Box HVS da 5.1 a 12.8 capacità 2,56 kWh
Funzione di Backup		B-Box HVM da 11.0 a 22.1 capacità 2,76 kWh	
N. Inverter Parallelabili		 2 stessa taglia IV e batteria con meter trifase SUNGROW	

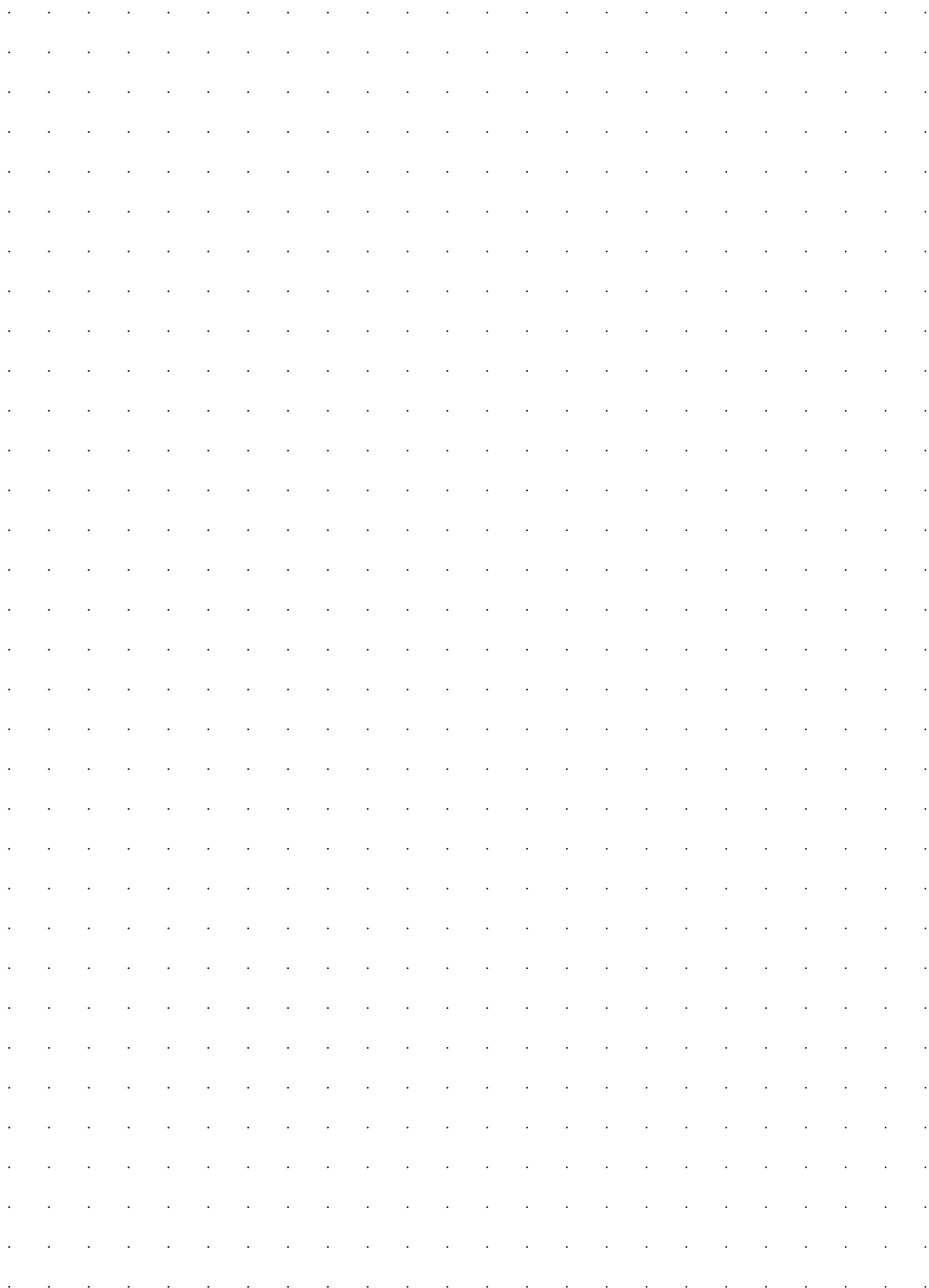
Produttore inverter		 Clean power for all		
Inverter per accumulo		SH15T / SH20T / SH25T		
Fasi AC	Monofase			
	Trifase			
Tipologia Inverter	Retrofit			
	Ibrido			
Produttore batteria per accumulo		 Clean power for all		
Batteria per accumulo		SBH da 100 a 400 capacità 5,00 kWh	SBH da 100 a 800 con connettori ad Y capacità 5,00 kWh	SBR da 096 a 256 capacità 3,20 kWh
Funzione di Backup				
N. Inverter Parallelabili		4 con WiNet-S2 - purchè della stessa taglia 8 con COM100D-EU - purchè della stessa taglia		

Produttore inverter		SUNGROW Clean power for all	
Inverter per accumulo		SG125CX-P2	
Fasi AC	Monofase		
	Trifase		
Tipologia Inverter	Retrofit	INVERTER DI STRINGA + INVERTER REGOLATORE DI CARICA PER ACCUMULO IN AC	
	Ibrido		
Produttore batteria per accumulo		SUNGROW Clean power for all	
Batteria per accumulo		Power Stack Commercial Storage ST225kWh-110kW-2h	
Funzione di Backup			
N. Inverter Parallelabili			

Produttore inverter				
Inverter per accumulo		POWERSHAPER2 CABINET PIXIIBOX 48/3300 (15 inverter da 3.3 kW)		
Fasi AC	Monofase			
	Trifase			
Tipologia Inverter	Retrofit			
	Ibrido			
Produttore batteria per accumulo				
Batteria per accumulo		PIXII SLB48-100-135-5 BATTERY (HV) 48 kWh N. 10 moduli batteria con capacità 4.8kWh		
Funzione di Backup				
N. Sistemi Parallelabili		40		

* prodotti in attesa di certificazione, configurazioni da verificare a seguito di emissione certificati CEI 0-21 E CEI 0-16

NOTE





Krannich Solar Italy GmbH

Sede e Magazzino:

Heimsheimer Str. 65/1
71263 Weil der Stadt / Hausen
Germania

Tel. +49 7033 30420
info-it@krannich-solar.com
www.krannich-solar.com



SVR Servizio Vendita Rinnovabili

Partner per l'Italia

Via del Lavoro 71
40033 Casalecchio di Reno (BO)
Italia

Tel. +39 051 613 3538
vendite@svr-italy.com
www.svr-italy.com