



TECNOLOGIA PER LA BUILDING AUTOMATION



OJKOS
DOMOTICA
ENERGY SAVING



- RISPARMIO ENERGETICO DEI CONSUMI ELETTRICI
- OTTIMIZZAZIONE DELLA TENSIONE DELL' ALIMENTAZIONE ELETTRICA:
- AUMENTARE LA VITA UTILE DELLE APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE
- ELIMINAZIONE DEI PICCHI DI TENSIONE
- 3 ANNI DI GARANZIA



CONTATTI DUNAMIS Srl

Via Ercole e Pietro Pozzi, 41 - 24020 PARRE (BG) +39 348 3511174



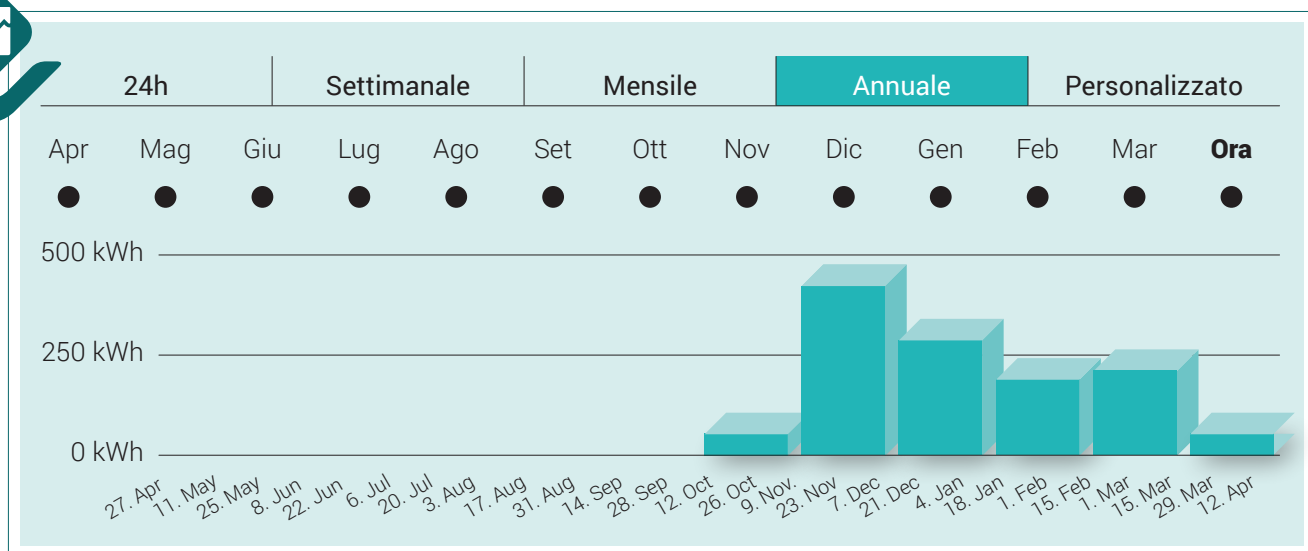
www.dunamis.it



info@dunamis.it



TECNOLOGIA PER LA DOMOTICA



Con i dispositivi **OJKOS DOMOTICA** di Dunamis si ha la possibilità di accedere al **Bonus Domotica 65%** o, come intervento trainato, al **Super Bonus 110%**.

Oltre ai vantaggi di **OJKOS**, **OJKOS DOMOTICA** permette di accedere al cloud tramite una facile e intuitiva APP, si possono visualizzare da remoto i dati su qualunque dispositivo mobile:

- CONTROLLO DEI CONSUMI DELLE LINEE ELETTRICHE E DELLE POMPE DI CALORE
- CONTROLLO DEI CONSUMI GENERALI
- ACCENSIONE E SPEGNIMENTO ANCHE DA REMOTO
- VERIFICA DEI CONSUMI Istantanei
- REPORT CONSUMI ORARI, GIORNALIERI, SETTIMANALI, MENSILI E ANNUALI



CONTATTI DUNAMIS Srl

Via Ercole e Pietro Pozzi, 41 - 24020 PARRE (BG) +39 348 3511174



www.dunamis.it



info@dunamis.it



CARATTERISTICHE TECNICHE

OJKOS
DOMOTICA
ENERGY SAVING



CON MONITORAGGIO



Modello	Monofase			Trifase		
	16 A	25 A	32 A	16 A	25 A	32 A
Max corrente di uscita per fase In	16 A	25 A	32 A	16 Amp	25 Amp	32 Amp
Potenza apparente totale	3,68 kVA	5,75 kVA	7,36 kVA	11,04 kVA	17,25 kVA	22,08 kVA
Carico max raccomandato	3 kW	5 kW	6 kW	9 kW	15 kW	18 kW
Alimentazione	230 VAC ± 10% - 50 Hz - 1P + N + PE			400 VAC ± 10% - 50 Hz - 3P + N + PE		
Livello tensione di uscita	210 VAC @ VIN < 240VAC			365 VAC @ VIN < 400VAC		
Precisione tensione di uscita	< 2%			< 2%		
Velocità di stabilizzazione	50V/sec.			50V/sec.		
Impostazione tensione in uscita	AUTOMATICO			AUTOMATICO		
Distorsione armonica	Nessuna distorsione armonica introdotta			Nessuna distorsione armonica introdotta		
Rendimento	> 99%			> 99%		
Peso	7 kg	9 kg	11 kg	22 kg	28 kg	34 kg
Dimensioni	[H] 320mm x [L] 190mm x [P] 110mm			[H] 500mm x [L] 590mm x [P] 140mm		
Bypass	Automatico ad intervento immediato			Automatico ad intervento immediato		
Protezioni	Elettronica di corto circuito, sovratemperatura, sovraccarico			Elettronica di corto circuito, sovratemperatura, sovraccarico		
Ciclo accensione	Automatico			Automatico		
Conformità:	CEI EN 60950 1:2007 /A11:2010/A2:2014/A12:2014/A1:2014 CEI EN 61000 6 2:2006 CEI EN 61000 6 3:2007/A1:2013			CEI EN 60950 1:2007 /A11:2010/A2:2014/A12:2014/A1:2014 CEI EN 61000 6 2:2006 CEI EN 61000 6 3:2007/A1:2013		
Grado di protezione aperto	IP20			IP20		
Temperatura di funzionamento	Da -10°C a 45°C Umidità relativa 90% senza condensa			Da -10°C a 45°C Umidità relativa 90% senza condensa		
Energia Sovratensione nominale	300 Joule			300 Joule		
Dissipazione max. @ potenza totale	35 W	57 W	374 W	100 W	150 W	200 W
Capacità di sovraccarico	1 min @ al doppio della In 6 sec @ a 5 volte la In 10 msec @ a 10 volte la In			1 min @ al doppio della In 6 sec @ a 5 volte la In 10 msec @ a 10 volte la In		



CONTATTI DUNAMIS Srl

Via Ercole e Pietro Pozzi, 41 - 24020 PARRE (BG)



+39 348 3511174



www.dunamis.it



info@dunamis.it



DOMOTICA E BUILDING AUTOMATION PER **SUPERBONUS 110% E ECOBONUS 65%**



Secondo l'**art. 11 del Decreto Efficienza Energetica** o requisiti, permette di portare in detrazione anche la domotica. Ma non tutti i dispositivi, solo la building automation relativa agli impianti di climatizzazione degli ambienti e di generazione dell'acqua calda sanitaria ACS. Infatti, per building automation, si intendono tutti quei dispositivi che consentono la gestione automatica degli impianti di riscaldamento, produzione di ACS o di climatizzazione estiva, compreso il loro controllo da remoto (wifi, wireless, ecc.). Addirittura, si può scegliere tra due tipi di incentivo: **l'Ecobonus 65% e il Superbonus 110%**.

Il costo di questi sistemi dovrà rispettare i costi unitari contenuti nel **prezziario regionale** oppure il **prezziario DEI** e la detrazione massima ammissibile è di **15.000 € per unità immobiliare**.



	Requisiti	Sistema Ojkos Domotica
1	Mostrare attraverso canali multimediali i consumi energetici mediante la fornitura periodica dei dati. La misurazione dei consumi può avvenire inoltre in maniera indiretta, anche con la possibilità di utilizzare i dati di altri sistemi di misurazione installati nell'impianto, purché funzionanti.	
2	Mostrare le condizioni di funzionamento correnti e le temperature di regolazione degli impianti.	
3	Consentire l'accensione, lo spegnimento e la programmazione settimanale degli impianti.	
4	La tecnologia afferisce almeno alla classe B nella norma EN15232	
5	Il risparmio stimato di energia primaria non rinnovabile.	



CONTATTI DUNAMIS Srl

Via Ercole e Pietro Pozzi, 41 - 24020 PARRE (BG) +39 348 3511174



www.dunamis.it



info@dunamis.it