ASPECHOME photovoltaic intelligent energy system
ASPECHOME - STARTUP INNOVATIVA
IL SISTEMA ALL IN ONE PER LA GESTIONE DELL'ENERGIA FOTOVOLTAICA PER LA CASA E L'AZIENDA

CASA&CLIMA.com

Seguici su

ISSN 2038-0895

ASPECHOME photovoltaic intelligent energy system
ASPECHOME - STARTUP INNOVATIVA
IL SISTEMA ALL IN ONE PER LA GESTIONE DELL'ENERGIA FOTOVOLTAICA PER LA CASA E L'AZIENDA

In Prima Pagina

Se la scala esterna fa parte dell'edificio è soggetta all'ob...

Climate change, il 2021 è stato uno dei 7 anni più caldi di ...

Ue, un altro anno pieno di incognite e nodi da sciogliere

Decreto attuativo della Direttiva RED II: nuovi requisiti della legna da ardere per l'accesso agli incentivi

Stop alle autodichiarazioni, valido solo materiale certificato

Lunedì 10 Gennaio 2022

Tweet Condividi 16 Condividi

Lo scorso 30 novembre l'Italia ha completato il recepimento della Direttiva europea Energie Rinnovabili nota come RED II, risolvendo la recente messa in mora del nostro Paese da parte della Commissione Europea per inadempienza.

Nel testo del **D.lgs. 199/2021** pubblicato in Gazzetta Ufficiale e **in vigore dal 15 dicembre 2021** si chiariscono gli strumenti, i meccanismi, gli incentivi e il quadro istituzionale, finanziario e giuridico, necessari al raggiungimento degli obiettivi di incremento della quota di energia da fonti rinnovabili.

I criteri di sostenibilità introdotti dalla RED II – mette in evidenza AIEL, l'Associazione Italiana Energie Agroforestali – si applicano ai combustibili solidi da biomassa destinati a impianti di potenza termica uguale o superiore ai 20 MW oppure ai 2 MW per gli impianti che impiegano combustibili gassosi da biomassa. Il D.lgs. 199/2021 di recepimento prevede inoltre (art. 29) criteri applicabili a tutti "gli impianti di produzione di energia termica da fonti rinnovabili che richiedono incentivi, comunque denominati", ad es. Conto Termico e detrazioni fiscali quali Superbonus, Ecobonus, Bonus casa, ecc.

Il Decreto prevede che possano essere incentivati solo gli impianti e apparecchi alimentati a legna da ardere per cui siano soddisfatti i seguenti requisiti relativi al

BREVI

MIMS, ONLINE LA DIRETTIVA SU OBIETTIVI STRATEGICI E LA GESTIONE DELLE ATTIVITÀ 2022
Quattro le priorità: aumento della sicurezza delle infrastrutture, della mobilità e delle persone; sviluppo di infrastrutture sostenibili e resilienti, anche alla luce dei cambiamenti climatici; aumento dell'efficienza e della sostenibilità del sistema dei trasporti; miglioramento dell'efficacia dell'azione del Ministero e gestione sostenibile delle sue strutture

SISTEMI DI ANCORAGGIO IN COPERTURA, PROGETTO DI NORMA IN INCHIESTA PUBBLICA FINALE
Fornisce i criteri per l'individuazione, la configurazione, l'installazione, l'uso, le ispezioni e la manutenzione. L'inchiesta terminerà il 28 febbraio

PONTEGGI DI FACCIATA E PROJECT MANAGEMENT, IN CONSULTAZIONE DUE PROGETTI DI NORMA UNI
L'inchiesta pubblica preliminare scade il 17 gennaio

IN INCHIESTA PUBBLICA PRELIMINARE DUE PROGETTI DI NORMA SU CITTÀ SOSTENIBILI E GAS
L'inchiesta parte il 27 dicembre e terminerà il 10 gennaio 2022

IMPRESE DI COSTRUZIONI, A DICEMBRE AUMENTA L'INDICE DI FIDUCIA
Nel comparto delle costruzioni l'Istat rileva che un miglioramento dei giudizi sugli ordini si abbina ad aspettative sull'occupazione in peggioramento

combustibile:

• Per le caldaie a legna con potenza termica nominale inferiore ai 500 kW la legna da ardere dovrà essere di qualità uguale o migliore rispetto a quella per cui il generatore è stato omologato. La qualità del biocombustibile dovrà essere certificata da un organismo di certificazione accreditato secondo la norma ISO/IEC 17065, sulla base di analisi delle proprietà del biocombustibile accreditate rispetto alle metodologie di prova definite dalla norma UNI EN ISO 17225-5;

• Per le stufe a legna (UNI EN 13240) il combustibile dovrà essere certificato da un organismo di certificazione accreditato secondo la norma ISO/IEC 17065, (analisi accreditate rispetto alle metodologie di prova definite dalla norma UNI EN ISO 17225-5). Sebbene la norma prescriva necessariamente la classe di qualità A1, un refuso nel testo normativo (viene indicato "pellet" anziché "legna") potrebbe causare difficoltà interpretative e/o applicative. I futuri decreti attuativi dei singoli interventi incentivanti potranno sanare questa incongruenza;

• Per i termocamini (UNI EN 13229) la legna da ardere dovrà necessariamente essere certificata secondo la norma UNI EN ISO 17225-5. La norma non prescrive una specifica classe minima di qualità, né specifici obblighi di accreditamento dell'organismo di certificazione. Si ritiene che questo dipenda da una dimenticanza materiale del legislatore che potrà essere sanata dai decreti attuativi dei singoli interventi incentivanti.

Va inoltre evidenziato che è espressamente previsto l'obbligo, per caldaie (≤ 500 kWt) e stufe, di indicare nella documentazione d'acquisto della legna da ardere sia la classe di qualità sia il codice di identificazione rilasciato dall'organismo di certificazione accreditato al produttore, e da questi messo a disposizione del distributore. Anche in questo caso l'assenza di un'analoga disposizione per i termocamini a legna dipenda da una dimenticanza del legislatore che potrà essere sanata in futuro.

Nonostante alcune mancanze del testo normativo, generalmente non saranno più sufficienti autodichiarazioni relative alla classe di qualità della legna da ardere, né analisi di laboratorio disposte autonomamente dalle aziende di produzione e distribuzione, né analisi effettuate da laboratori non accreditati o accreditati in modo parziale rispetto alle metodologie d'analisi previste dalla norma ISO 17225-5. Sarà quindi obbligatoria una certificazione "completa" della legna ardere, quale è BiomassPlus (www.biomassplus.org). L'art. 6 del D.lgs. 199/2021 prevede che entro sei mesi dall'entrata in vigore (15 dicembre 2021) il MiTE provveda a emanare i decreti per l'attuazione dei sistemi di incentivazione e dei relativi criteri direttivi.

Il testo del decreto è disponibile **in allegato**.

Leggi anche: "Rinnovabili, dal 15 dicembre 2021 è in vigore il decreto attuativo della Direttiva RED II"

Allegati dell'articolo

Decreto-legislativo_08_11_2021_n.199-rinnovabili-Gazzetta[1].pdf

DALLE AZIENDE

LOVATO ELECTRIC, PREMIA 7 COLLABORATORI PER ANZIANITÀ AZIENDALE
La cerimonia si è svolta lunedì 20 Dicembre presso la sede di Gorle (BG), presenti i 7 collaboratori premiati con i relativi responsabili

ENI, VERSALIS E BTS BIOGAS INSIEME PER LA PRODUZIONE DI BIOGAS E BIOMETANO
L'accordo siglato ieri 16 dicembre, ha come obiettivo quello di sviluppare e commercializzare una tecnologia innovativa per la produzione di biogas e biometano da biomasse residuali lignocellulosiche

VIESSMANN ITALIA, CRESCITA RECORD NEL 2021
L'azienda chiude l'anno con una crescita di oltre il 70% rispetto al 2020

GIACOMINI, PREMIATA LA FILIALE CINESE PER LE VENDITE E IL SUCCESSO IMPRENDITORIALE
La filiale con sede a Pechino è stata premiata nel corso del tradizionale evento China Comfortable Household conference a cui hanno preso parte le aziende che operano nel settore edile sul mercato cinese

BH CONSOLIDA LA PROPRIA QUOTA IN IVAR
Grazie a un'acquisizione strategica sale ora al 90,01% la partecipazione della holding all'interno del Gruppo IVAR

ALPERIA GROUP: L'ENERGIA DEL FUTURO È SMART E BIM-ORIENTED
Harpaceas ha affiancato Alperia in un percorso di transizione al digitale attraverso i servizi forniti dal team della Divisione Implementazione BIM e Digitalizzazione

RIVISTE

Blu&Rosso n°281: la resilienza del settore ITS
ANGAISA Rinnovo ai vertici | CLASSIFICHE 2021 Minacce che diventano opportunità | INTERVISTA Nuova divisione in casa Beijer Ref Italy | TENDENZE La rubinetteria che arreda | LOGISTICA a basso impatto

Se vuoi rimanere aggiornato su
"Impianti a biomasse"
iscriviti alla newsletter di casaeclima.com!

Tweet Condividi 16 Condividi

Altre notizie sull'argomento

Climate change, il 2021 è stato uno dei 7 anni più caldi di sempre

Ue, un altro anno pieno di incognite e nodi da sciogliere

PNRR, MISE: 2,2 miliardi per le filiere industriali strategiche

Rinnovabili e contratti di compravendita Ppa: il trattamento Iva dei differenziali legati alla variazione del prezzo dell'energia elettrica

Tags: LEGNA DA ARDERE AIEL BIOMASSA RINNOVABILI RED II DIRETTIVA EUROPEA

Ultimi aggiornamenti

RETI IDRICHE

La nuova soluzione Grundfos MIXIT per i circuiti di miscelazione

Grundfos lancia sul mercato la nuova soluzione MIXIT – un unico prodotto che rivoluziona il design del circuito di miscelazione tradizionale

RICERCHE

Pannelli antirumore a struttura labirintica

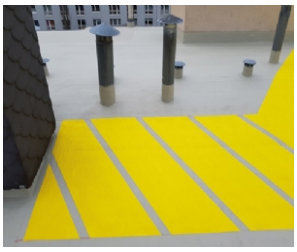
Sei studenti dell'Alta Scuola Politecnica dei Politecnici di Milano e di Torino hanno inventato dei pannelli basati su metamateriali labirintici che riescono ad assorbire le onde sonore nell'ambiente

FIERE

Klimahouse 2022: tra i protagonisti l'architettura sostenibile e inclusiva

Dal Nuovo Bauhaus Europeo a esperienze sul campo per conoscere modelli costruttivi virtuosi, fino a importanti momenti di aggiornamento concreto per creare ambienti all'insegna del benessere

ISOLAMENTO



Soluzioni per l'impermeabilizzazione sicura e di lunga durata dei dettagli

Le soluzioni liquide di Triflex, a base di PMMA, sono in grado di aderire perfettamente anche alle forme più complesse, creando una superficie omogenea e continua

DOMOTICA

Gestione completa e intelligente dell'impianto

SiOS è il nuovo building management system di Olimpia Splendid per una gestione totale e integrata dell'impianto di casa

CASE HISTORY INVOLUCRO

La ristrutturazione di una villa tra infissi, porte finestra e punti luce

La tecnologia Internorm è stata utilizzata per il restauro di una villa nel comune toscano di Fauglia

SICUREZZA

FISCO E MATTONE
Quesiti di fiscalità immobiliare a cura di AGEFIS

PAGINERINNOVABILI

Cosa

Cap - Località

trova

Solare, termico, fotovoltaico | Biomasse, Biogas, Bioliquidi | Geotermia | Energia Eolica | Efficienza energetica | Generazione | Energia dell'Acqua | Idrogeno Fuel Cell | Formazione | Impianti di climatizzazione | Mobilità sostenibile

Norme | Progettisti | Installatori | Finanziamenti | Servizi e consulenze | Fornitori di energia | Bioedilizia | Job

Inserisci subito la tua vetrina gratuita
La registrazione è gratuita e sempre lo sarà.

VIDEO

QUESITI TECNICI

ACADEMY

Qualità dell'aria indoor: normativa e metodologie di approccio
Quali sono i principali criteri per il controllo dell'Indoor Air Quality e cosa dice la normativa attuale in merito? È aggiornata rispetto alle ultime direttive comunitarie?

Domotica e Superbonus: quali sono i requisiti da rispettare per la Building Automation?
La gestione integrata degli impianti tecnologici consente il passaggio dall'impianto tradizionale a quello digitale, con una migliore efficienza operativa e la riduzione dei consumi energetici

Cappotto termico e rischio incendi, le risposte alle principali domande di privati e progettisti
In un position paper, Cortexa risponde ai principali dubbi di privati e progettisti riguardo alla sicurezza del sistema a cappotto

Qualità dell'aria indoor: normativa e metodologie di approccio

SMART CITY
Mobilità sostenibile
Infrastrutture urbane
Energia e città
Politiche sostenibili

TECH
Ricerche
Innovazioni

INVOLUCRO
Software
Serramenti
Materiali edili
Coperture orizzontali
Isolamento
Strumentazione
Rivestimenti

IMPIANTI meccanici
Climatizzazione
Software
Risparmio idrico
Generatori di calore
Distribuzione
Sistemi di regolazione
Reti idriche
Solare termico
Componenti
Refrigerazione

IMPIANTI elettrici
Fissaggi
Illuminazione
Software
Domotica
Pannelli
Componenti
Gestione carichi
Generazione elettrica

ITALIA
Ultime notizie
DA NON PERDERE
Il parere di...
Sentenze
Appalti
Professione
Regioni
Leggi
Norme Tecniche
Green Economy
Mercato
Pratiche autorizzative
Fisco
Lavoro

RINNOVABILI
Fotovoltaico
Eolico
Solare Termico
Biomasse
Cogenerazione
Geotermia
Accumulo
Efficienza Energetica
Incentivi e regolamenti

ESTERO
Scenari
Best Practice
Europa
America
Asia | Oceania

BREVI
Dalle Aziende
Enti Locali
Normativa
Associazioni
Mercato
L'azienda risponde

ACADEMY
Certificazione degli edifici
Sicurezza
Involucro
Impianti elettrici
Illuminazione
Sostenibilità
Impianti Termomeccanici
Energia Ambiente
Materiali
Analisi degli edifici
Riqualificazione energetica
Miti da sfatare
Progettazione ed efficienza

EVENTI
Fiere
Corsi
Convegni

BANDI
Concorsi
Aggiudicazioni
Bandi

QUESITI NORMATIVI
FISCO E MATTONE

PROGETTI
Solar Decathlon Europe 2014
Nuovi edifici
Riqualificazioni
Infrastrutture

QUESITI TECNICI
FAQ INVOLUCRO
FAQ NORME TECNICHE
FAQ IMPIANTO

In cantiere...
Case History involucro
Case History impianti

RIVISTE
CASA&CLIMA
AiCARR journal
BLU&ROSSO
Installatore Professionale
Professional Parquet
Progettare Per la Sanità
Abbonamenti

CONTATTI
Contatti Quine
Chi siamo
Come abbonarsi a CASA&CLIMA
Come abbonarsi a AiCARR Journal
Privacy

NEWSLETTER

TALKS

© Copyright 2018. All Rights Reserved - Quine srl - C.F./P IVA 13002100157 – Responsabile della Protezione dei Dati: Avv. Monica Gobbato - Contatto: dpo@lswr.it

È vietata la riproduzione di articoli, notizie e immagini pubblicati su casaeclima.com senza espressa autorizzazione scritta dell'editore.
L'Editore non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori contenuti negli articoli né per i commenti inviati dai lettori.

Powered by **Joy ADV**