

LA NUOVA GAMMA DI CIRCOLATORI RESIDENZIALI PROTAGONISTA A MCE 2018

**Riflettori puntati sulla nuova linea di circolatori Evosta 2 ed Evosta 3 di DAB Pumps
selezionata tra i prodotti ammessi al Percorso Efficienza e Innovazione di MCE.**

MOSTRA CONVEGNO EXPOCOMFORT, Milano – 13-16 marzo 2018 – Innovazione, efficienza, comfort di utilizzo. Tra le soluzioni per applicazioni domestiche e residenziali, fanno il proprio ingresso sul palcoscenico di MCE – Mostra Convegno Expocomfort – i nuovissimi Evosta 2 ed Evosta 3, i circolatori elettronici a rotore bagnato ideali per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione. L'elevata tecnologia e l'elettronica integrata hanno portato questa linea ad essere ammessa dal Comitato Scientifico di MCE al Percorso Efficienza & Innovazione, che seleziona i prodotti più all'avanguardia sul mercato.

Questa nuova gamma di circolatori DAB offre **la robustezza del circolatore meccanico abbinata ai vantaggi di quello elettronico**. Il motore sincrono a magnete permanente, il convertitore di frequenza, l'indice di efficienza $EEL \leq 0,19$ abbinati al grado di protezione IPX5 ed al tappo di sfiato integrato, rendono la famiglia **EVOSTA2-EVOSTA3** la migliore della categoria in termini di efficienza e affidabilità.

Grande vantaggio di queste new-entry è inoltre il grado di protezione **IPX5**, che elimina il problema delle infiltrazioni d'acqua, azzerando i rischi per l'elettronica e consolidando gli alti livelli di sicurezza e di performance. La cassa motore in acciaio inox e il corpo cataforizzato rendono Evosta 2 ed Evosta 3 resistenti alla ruggine e ai processi di ossidazione per condizionamento.

Tra i punti di forza della gamma va sottolineato il **comfort d'utilizzo** che segue la scia delle soluzioni tecnologiche di qualità e facili da usare perseguite da sempre dall'azienda. I nuovi circolatori possono essere installati in modo pratico e sicuro, affidabili ed efficienti per modulare il consumo in base alle necessità, diminuendo i costi per l'utente e gli sprechi per l'ambiente e garantendo una **riduzione reale dei consumi di oltre il 70% rispetto a un circolatore tradizionale**.

La gamma di circolatori **EVOSTA2-EVOSTA3** si presta molto bene alla sostituzione dei vecchi circolatori a tre velocità sia per le dimensioni compatte, sia per la completezza offerta in termini di prestazioni. Inoltre è un prodotto in grado di semplificare il lavoro dell'installatore, avendo un unico tasto di settaggio sequenziale, e l'accesso diretto all'albero motore per l'eventuale sbloccaggio.

Tutto questo si completa di un **design innovativo** con un'interfaccia semplice e intuitiva, che nella gamma Evosta 3 è supportata da un **chiaro display per la visualizzazione dello stato di funzionamento e regolazione, ma anche della portata, della prevalenza e dei consumi**.

Scegliere un circolatore elettronico DAB significa scegliere semplicemente l'affidabilità, alte prestazioni ed efficienza, grazie all'integrazione di una tecnologia 4.0 progettata e realizzata attraverso un processo completamente smart.

<https://www.dabpumps.com/>

DAB PUMPS a MCE 2018
Pad.9 Stand A01

THE NEW RANGE OF RESIDENTIAL CIRCULATORS STARS AT MCE 2018

In the limelight was the new line of Evosta 2 and Evosta 3 circulators by DAB Pumps, among the products selected for the Percorso Efficienza e Innovazione of MCE.

MOSTRA CONVEGNO EXPOCOMFORT, Milan – 13-16 March 2018 – Innovation, efficiency, ease of use. The new Evosta 2 and Evosta 3 - the wet rotor electronic circulators designed for central heating, air conditioning and refrigeration systems - made a successful début at the Mostra Convegno Expocomfort in the domestic and residential application solutions sector. The Scientific Committee of MCE, which selects the most advanced products on the markets, put the line forward for the Percorso Efficienza & Innovazione on account of its state-of-the-art technology and integrated electronics.

This new range of DAB circulators combines **the strength of the mechanical circulator with the benefits of the electronic one**. Thanks to the permanent magnet synchronous motor, the frequency converter and the energy efficiency of $EEI \leq 0.19$, as well as the protection class IPX5 and the integrated breather plug, the **EVOSTA 2 - EVOSTA 3** family ranks as one of the best in the category in terms of performance and reliability.

The protection class **IPX5** is a great advantage of these new entries as it resolves the problem of the infiltration of water, eliminating all risks for the electronics, and offers a further guarantee of the high levels of safety and performance. The stainless steel motor casing and the body with cataphoresis paint coating make the Evosta 2 and Evosta 3 resistant to rust and the processes of oxidation in case of air conditioning.

One of the salient features of the range is its **ease of use**, in keeping with the user-friendly nature and quality of the technological solutions that the company has always produced. The new circulators can be installed in a safe and practical manner. They are also reliable and efficient as they adapt consumption to effective requirements, reducing costs for the user and waste which can be harmful to the environment and guaranteeing **more than 70% less consumption than a conventional circulator**.

The circulators in the **EVOSTA 2 - EVOSTA 3** range are perfect substitutes for the old three-speed circulators in terms of both compact size and all-round performance. The product is also extremely user-friendly, with a single key for sequential setting and direct access to the motor shaft for unlocking this when necessary.

Complementing the circulators is the **innovative design** with simple and intuitive interface which, for the Evosta 3 range, consists of a **clear display for viewing the operating and control status as well as the flow rate, head and consumption**.

Choosing a DAB electronic circulator means to simply choose reliability, high performance and efficiency with the integration of 4.0 technology designed and developed according to a completely smart process.

<https://www.dabpumps.com/>

DAB PUMPS at MCE 2018
Hall 9 Stand A01