

FILTRO INDUTTIVO BREVETTATO che permette di ridurre i **DISTURBI** e le **PERDITE** agendo sulla forma d'onda di **CORRENTE**, progettato per:

OTTIMIZZARE i consumi di energia elettrica (3% - 6%);

MITIGARE i fermi impianto;

RIDURRE le **emissioni climalteranti**.

Il sistema EP-X genera efficientamento energetico, migliorando la qualità dell'alimentazione (Power Quality), utilizzando meno energia a parità di lavoro prodotto.

Grazie all'interfaccia di monitoraggio delle performance basata sul web e all'analisi dei parametri elettrici dell'impianto, la tecnologia EP-X è pienamente in linea con le soluzioni tecnologiche interconnesse che possono trarre vantaggio dall'**Industria 4.0, Transizione 5.0 e ZES**.

Grazie alla riduzione delle emissioni di gas serra (CO₂, NO_x, SO_x), all'efficienza energetica generata e alla sostenibilità della tecnologia EP-X, è possibile ottenere **sovvenzioni e benefici economici a livello regionale o nazionale**.

La tecnologia EP-X può beneficiare di incentivi e sussidi che variano da Paese a Paese.

La documentazione rilasciata e i software di monitoraggio, come il Report di Efficienza Energetica, i report settimanali di NOW e S.A.T., possono essere utilizzati come documentazione di supporto per l'ottenimento e il mantenimento della **ISO 50001**, nonché per giustificare e dimostrare continuamente i risultati economici, energetici e ambientali (**ISO 14001 - ISO 45001**), che la tecnologia EP-X genera.

