

I dispositivi intelligenti stanno trasformando rapidamente l'industry HVAC.

Il Sistema XBALL di Bereva accelera l'integrazione delle valvole di espansione intelligenti e dei loro esclusivi vantaggi.

→ **READY TO USE INNOVATION**
Componenti innovativi altamente compatibili e facili da installare.

→ **SEMPLIFICAZIONE DELLA PRODUZIONE**
Eliminazione dell'uso di valvole solenoidi e garanzia di controllo e miglioramento delle prestazioni.

→ **ABBATTIMENTO DI CONSUMI ED EMISSIONI**
Ottimizzazione dei carichi parziali con risparmio di energia. L'interazione automatica con l'unità di controllo centralizzata migliora l'utilizzo del refrigerante in tutto il circuito.

→ **RIDUZIONE DELLA MANUTENZIONE**
Riduzione dell'usura, aumento del ciclo di vita degli impianti e drastico abbassamento dei costi di manutenzione.



BEREVA

SEDE OPERATIVA

Via Torino 24 - 35035 Mestrino (PD)

SEDE LEGALE

Via Vecchia 18/C - 39040 Ora (BZ)

CONTATTI

Tel. +39 049 5012161

info@bereva.it

www.bereva.it

BEREVA

www.bereva.it

CHILLING INNOVATION MADE SIMPLE

La nuova generazione di valvole di espansione intelligenti che accelerano l'innovazione.



XBALL®

BEREVA

Una soluzione, molti benefici.

PLUG AND PLAY

Elevata compatibilità con gli impianti e con i fluidi refrigeranti. La migliore intercambiabilità mantenendo lo stesso driver valvola.

EASY TO USE

Interfaccia utente facile da usare. Operazioni di montaggio e set-up semplici e veloci.

NO LEAKAGE

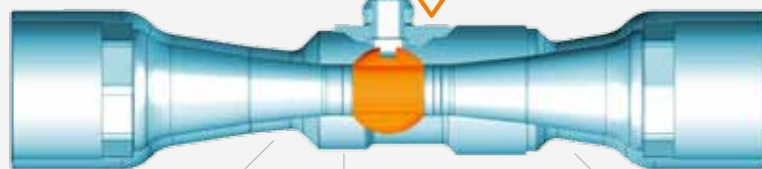
Maggior affidabilità e assenza di trafilamento a valvola chiusa.

APP E CLOUD

Accesso immediato via bluetooth a tutti i dati di funzionamento e facile accesso al cloud per il trasferimento e il controllo dei parametri a distanza.

NO STARTING JUMP

Migliore regolazione a bassi carichi.



MANUAL OVERRIDE

Totale controllo della singola valvola senza interferire con la sequenza di comando e facilitazione degli interventi d'emergenza.

FEEDBACK POSITION AVAILABILITY

Accesso continuo alle informazioni operative con elevato risparmio di tempo e rapidità di intervento.

NO STUCK

Minore rischio di bloccaggio e maggiore continuità di servizio.



BEREVALAB

BEREVALAB è un laboratorio che nasce per progettare, sviluppare, testare e monitorare componenti o sistemi in un avanzato ambiente tecnologico in grado di replicare le condizioni operative reali degli impianti di refrigerazione.



Il laboratorio di ricerca avanzata dedicato all'innovazione della refrigerazione.

Una nuova generazione di valvole intelligenti

che migliorano la produttività, la sicurezza, risparmio energetico e ciclo di vita delle macchine frigorifere.

BEREVÀ

XBALL

Electronic Expansion Valve System

BEREVALAB

Advanced Research Laboratory

Un avanzato Laboratorio di ricerca

per supportare i nostri clienti partner nello sviluppo di soluzioni innovative basate sull'integrazione di valvole intelligenti.

INNOVAZIONE

- Attività di ricerca per lo sviluppo di prodotti, soluzioni e servizi innovativi in collaborazione con i nostri partners clienti

ANALISI E SVILUPPO

- Attività di studio, analisi e sviluppo di nuove tecnologie e framework

PROTOTIPAZIONE E TEST

- Test sulla componentistica e le tecnologie di controllo del circuito di refrigerazione
- Sviluppo e ottimizzazione di pacchetti tecnologici e singole componenti convalidati da test di laboratorio
- Prove e misure di prestazione di componenti o sistemi
- Formazione e aggiornamento di tecnici e specialisti