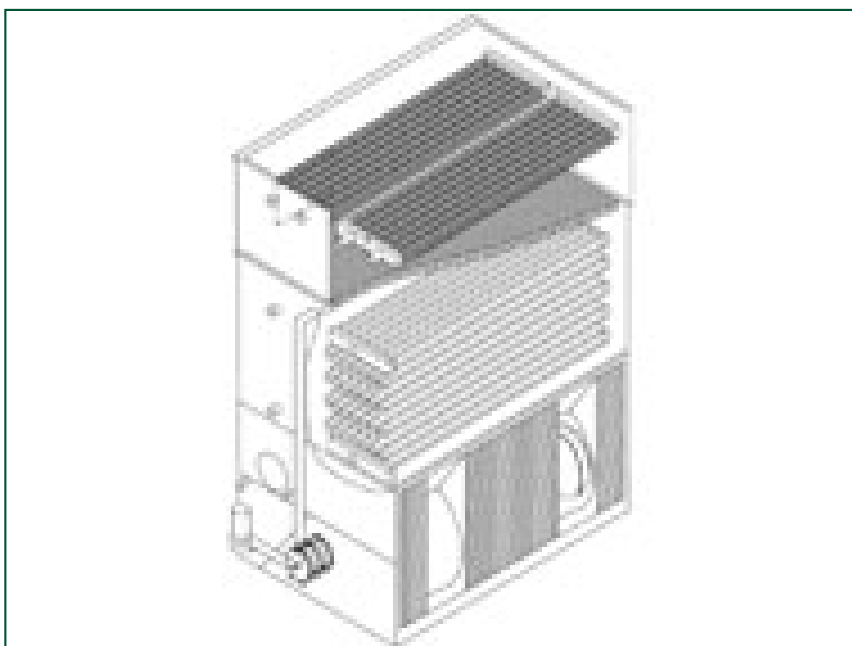


Condensatori evaporativi

Options and accessories

Desurriscaldatore



Il gas in uscita proveniente dai compressori alternativi ad ammoniaca (R-717) è altamente surriscaldato e deve essere **raffreddato** tramite la batteria di un desurriscaldatore prima di entrare nella batteria di condensazione.

Vantaggi :

- **Maggiore capacità**
- **Più periodi di funzionamento a secco**
- **Fumana ridotta**

Il desurriscaldatore, montato sul condensatore evaporativo, comprende una batteria in acciaio tubolare con alette a spirale, zincata a caldo dopo la fabbricazione. Può essere utilizzato a pressioni di esercizio fino a 23 bar e, in conformità con la direttiva PED, è espandibile in via facoltativa fino a 28 bar.

L'involucro in acciaio zincato è trattato con [il rivestimento ibrido Baltiplus o Baltibond®](#), a seconda del materiale del condensatore; è inoltre dotato di un plenum e un portello per facilitare l'accesso al sistema di nebulizzazione.



I collegamenti del desurriscaldatore e della bobina di condensazione sono tutti ubicati sulla stessa estremità del condensatore.

Desideri beneficiare dei vantaggi associati al desurriscaldatore? Per maggiori informazioni puoi rivolgerti al [rappresentante BAC di zona.](#)