

# DETERGENZA E SANIFICAZIONE

## BAS 101

### SANIFICAZIONE DI ACQUE DI CONDENZA DETERGENTE PER VASCHETTI DI RACCOLTA

#### Descrizione:

**BAS 101** è uno stabilizzante specifico per il trattamento delle acque di condensa utilizzate nei circuiti (aperti o chiusi) di scambio termico. Per questo motivo è perfetto per impianti di condizionamento, impianti di refrigerazione, termoidraulica, acque in circuiti chiusi, ecc. Il prodotto non è corrosivo nei confronti dei metalli, può essere utilizzato nei sistemi sia alcalini che acidi e non è volatile per cui non passa nella fase vapore. Non interferisce con gli additivi sequestranti e anticorrosivi normalmente utilizzati per il condizionamento delle acque. Nei circuiti a elevata turbolenza può essere applicato con qualsiasi dosaggio poichè non sviluppa schiuma. Negli scambiatori di calore mantiene efficiente nel tempo lo scambio termico. Nei fancoil è perfetto per la pulizia e la sanificazione delle vaschette di raccolta delle acque di condensa. Nei serbatoi combatte il proliferare di microrganismi.

#### Applicazioni:

L'utilizzo principale è quello di detergere e mantenere puliti i circuiti e i serbatoi delle acque di condensa dal residuo melmoso che si forma. Questo residuo se non opportunamente trattato può provocare occlusione degli scarichi e proliferazione di cattivi odori.

È perfetto per quelle situazioni, normalmente in ambito di condizionamento, dove un manutentore o un tecnico non ha la possibilità di accedere alle vaschette di raccolta delle acque di condensa per posizionare le pastiglie sanificanti CLIMA-TABS. Altra applicazione è il mantenimento dello stato dell'acqua dei serbatoi degli umidificatori.

Quindi data la vastità di attività che utilizzano questa tipologia di impianti riteniamo utile l'utilizzo del BAS 101 negli ambiti manutentivi di:

HOTEL, CAMPEGGI, CENTRI TERMALI, PISCINE, AZIENDE ALIMENTARI, INDUSTRIA DEL FREDDO, TERMOIDRAULICA, REFRIGERAZIONE, ecc.



#### DATI TECNICI:

<b>Aspetto:</b>	<b>Liquido</b>
<b>Colore:</b>	<b>Azzurro</b>
<b>Ph:</b>	<b>6,7</b>
<b>Densità:</b>	<b>1,020 Kg/lt</b>
<b>Solubilità in acqua:</b>	<b>Completamente solubile</b>
<b>Corrosione:</b>	<b>NON corrosivo</b>

#### Modo d'uso:

##### CIRCUITI CHIUSI:

Per un primo trattamento : aggiungere dai 5 ai 10 litri di prodotto ogni 10 m<sup>3</sup> d'acqua. Dopo un'ora pulire i filtri del circuito. Per un trattamento di mantenimento: aggiungere il prodotto tal quale in ragione di 1 litro ogni 10 m<sup>3</sup> d'acqua con frequenza settimanale.

##### RACCOLTA ACQUE DI CONDENZA:

Utilizzare il prodotto regolandone la concentrazione in funzione delle condizioni dei serbatoi o vaschette di raccolta. Orientativamente applicare il prodotto in soluzioni che possono variare da 1:1 a 1:5 in funzione delle condizioni iniziali. Ripetere l'applicazione 2 o 3 volte a distanza di circa 15 minuti dalla precedente. Al termine sciacquare.

##### SERBATOI UMIDIFICAZIONE:

Dipende sempre da molti fattori e quindi dalle necessità ma un suggerimento potrebbe essere quello di aggiungere 25-50 ml ogni 10 litri di acqua.

#### Confezioni:

Tanica da 10 e 25 Litri (versione concentrata)  
12 Flacons da 1 litro. (Versione RTU - pronto all'uso)

#### INTECH-CR SRL:

Via Poldà 2/a - 37012 BUSSOLENGO (VR) - ITALY

Tel./ Fax +39 (045) 6766134

Web: [www.intech-cr.com](http://www.intech-cr.com) Mail: [info@intech-cr.com](mailto:info@intech-cr.com)

**INTECH**  
maintenance quality solutions