

2	B1	Descrizione del sistema
2	B2	Condizioni di esercizio
2	B3	Montaggio e installazione
2	B3.1	Indicazioni di carattere generale
2	B3.2	Montaggio e installazione
2	B4	Messa in servizio
3	B5	Inserti

► Questa sezione fa parte della documentazione „Sistema di depurazione gas di scarico“. Si è tenuti ad osservare quanto esposto al capitolo „Premessa, definizione, sicurezza, smaltimento“, nel registro 1 della cartella „Sistema di depurazione gas di scarico“.

B1 Descrizione del sistema

La sonda a più fori preleva, sul reattore o nel tubo di scarico, gas di scarico per la misurazione.

B2 Condizioni di esercizio

Per le condizioni di esercizio (temperatura di esercizio, grado di protezione, fabbisogno di corrente e di aria) si vedano le relative schede tecniche. ([→ Scheda tecnica](#))

B3 Montaggio e installazione

B3.1 Indicazioni di carattere generale

L'esecuzione dei lavori di montaggio e installazione è permessa esclusivamente a personale specializzato in possesso di qualifica specifica. Per i dati tecnici richiesti per l'installazione dei componenti (dimensioni, pesi) si consultino le relative schede tecniche. ([→ Scheda tecnica](#))

B3.2 Montaggio e installazione

Di regola vengono montate due sonde a più fori. Una si trova dopo l'ultima fila di fori del filtro a nido d'ape del sistema SCR e l'altra all'uscita del reattore. Le sonde a più fori possono essere montate semplicemente alle porte per esse previste.

Una sonda a più fori deve essere montata in modo che i fori siano rivolti in direzione del flusso del gas di scarico.



Le tubazioni del gas da misurare vanno posate sempre discendenti per evitare accumuli di condensa. Se le tubazioni del gas da misurare vengono posate all'aperto, le si deve riscaldare adeguatamente onde evitare il congelamento della condensa.

B4 Messa in servizio

La messa in servizio viene eseguita dalla Hug Engineering AG o da un suo partner autorizzato. Tuttavia si devono effettuare dei preparativi per consentire una messa in servizio efficiente:

- Il motore deve essere operativo.

([→ Cartella Istruzioni di manutenzione](#))

