

CAMERE PER TRASMETTITORI DI LIVELLO SERIE CHA

Camere per il montaggio esterno dal processo di trasmettitori di livello Radar ad onda guidata (TRD) od a Barra di Torsione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Corpo in acciaio al carbonio o acciaio Inox (altri materiali su richiesta).
- Realizzazione con saldature di tipo tasca a saldare (SW) od a piena penetrazione (WN).
- Attacchi al processo flangiati (ANSI / UNI / DIN), filettati (NPT / GAS) ed a saldare (SW / BW).
- Montaggio laterale esterno, con orientamento Lato-Lato o Lato-Fondo
- Progettazione secondo la normativa per tubazioni ASME VIII Div. 1
- Rating corpo da ANSI 150# ad ANSI 2500#
- Diametri corpo std.: 2" (DN50) ; 3" (DN80) ; 4" (DN 100)
- Connessioni al processo std.: 1" (DN25) ; 1.1/2" (DN40); 2" (DN50).
- Costruzione in accordo con Direttiva PED 97/23/CE
- Progettazione personalizzata su richiesta.

ACCESSORI SU RICHIESTA

- Connessioni di drenaggio e sfiato.
- Viteria e guarnizione per accoppiamento a flangia del trasmettitore (Disponibile anche in versione speciale con isolamento).
- Verniciatura speciale in accordo con specifica del cliente.
- Materiali in accordo con NACE MR01-75 / MR01-03 / ISO 15156.
- Flange RTJ.
- Specola visiva sul corpo.



TABELLA INGOMBRI

	Fig.	A	B	C	D	E	F	G	H	I
CHA 50SW										
Lato / Lato	1A/1B	2"	200	200	60	145	145	145	145	Range
Lato / Fondo	2A/2B	2"	200		60	145	145	145	145	Range
CHA 80SW										
Lato / Lato	1A/1B	3"	200	200	89	145	82	145	82	Range
Lato / Fondo	2A/2B	3"	200		89	145	82	145	82	Range
CHA 100SW										
Lato / Lato	1A/1B	4"	200	200	114	145	82	145	82	Range
Lato / Fondo	2A/2B	4"	200		114	145	82	145	82	Range

Nota: I valori riportati sono riferiti ad attacchi da 1"

TABELLA INGOMBRI

	Fig.	A	B	C	D	E	F	G	H	I
CHA 50WN										
Lato / Lato	1A/1B	2"	200	200	60	145	145	145	145	Range
Lato / Fondo	2A/2B	2"	200		60	145	145	145	145	Range
CHA 80WN										
Lato / Lato	1A/1B	3"	200	200	89	172	75	172	75	Range
Lato / Fondo	2A/2B	3"	200		89	172	75	172	75	Range
CHA 100WN										
Lato / Lato	1A/1B	4"	200	200	114	172	88	172	88	Range
Lato / Fondo	2A/2B	4"	200		114	172	88	172	88	Range

Nota: I valori riportati sono riferiti ad attacchi da 1"

TEST E COLLAUDI

- Test di pressione idrostatica (standard)
- Liquidi Penetranti su Saldature / Magnetoscopia (option)
- Raggi X (option – solo per camere tipo WN)
- PMI - Positive Material Identification (option)

CERTIFICATI

- Certificato di conformità Materiali 2.1 (standard)
- Certificato Materiali 3.1 (option)
- Dichiarazione PED (standard per destinazione CEE)

COME ORDINARE:

Esempio: CHA80SW -150 - A - LL - 25 - A - 1000 - XX

CHA80SW

modello

- 150 (16) rating corpo ANSI 150 # (PN16)
- 300 (40) rating corpo ANSI 300 # (PN 40)
- 600 (100) rating corpo ANSI 600 # (PN100)
- 900 (160) rating corpo ANSI 900 # (PN160)
- 1500 (250) rating corpo ANSI 1500 # (PN250)
- 2500 (400) rating corpo ANSI 2500 # (PN400)

- A corpo in acc. Carbonio
- LF2 corpo in ASTM A333 gr.6 (LF2)
- J corpo in AISI 316

- LL posizione attacchi Lato / Lato
- LF posizione attacchi Lato / Fondo

- 25 attacchi dn 25 o 1"
- 40 attacchi dn 40 o 1.1/2"
- 50 attacchi dn 50 o 2"

- A attacchi flangiati tipo ANSI
- U attacchi flangiati tipo UNI
- D attacchi flangiati tipo DIN
- N attacchi filettati tipo NPT F
- G attacchi filettati tipo GAS F
- SW attacchi tipo "tasca a saldare"
- WN attacchi a saldare "di testa"

- 1000 interasse attacchi (in mm)

- XX specialità da descrivere a parte (es. con specola visiva)