

CO2 GAS COOLER VENTILATI – CLASSIFICAZIONE PED COME TUBAZIONI

PS max 13,0MPa

TS min/max -20 + 55°C

Nota: la TS per il solo piping è -20°C + 150°C

SAV 300 (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella classificazione Articolo 4.3
SHV 350 (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella classificazione Articolo 4.3
SAV5 (CO2 gas cooler)	I modelli rientrano nella classificazione Articolo 4.3, oppure in Categoria I, in funzione della circuitazione; nel dettaglio sono in art 4.3 se il collettore ha diametro ≤ 32 mm, sono in Categoria I se il collettore ha diametro > 32 mm. Il diametro massimo del collettore è 42mm. Riferirsi alla targa macchina per la precisa classificazione PED.
EAV5 (CO2 gas cooler)	I modelli rientrano nella classificazione Articolo 4.3, oppure in Categoria I, in funzione della circuitazione; nel dettaglio sono in art 4.3 se il collettore ha diametro ≤ 32 mm, sono in Categoria I se il collettore ha diametro > 32 mm. Il diametro massimo del collettore è 42mm. Riferirsi alla targa macchina per la precisa classificazione PED.
SAV6 (CO2 gas cooler)	I modelli rientrano nella classificazione Articolo 4.3, oppure in Categoria I, in funzione della circuitazione; nel dettaglio sono in art 4.3 se il collettore ha diametro ≤ 32 mm, sono in Categoria I se il collettore ha diametro > 32 mm. Il diametro massimo del collettore è 42mm. Riferirsi alla targa macchina per la precisa classificazione PED.
EAV6 (CO2 gas cooler)	I modelli rientrano nella classificazione Articolo 4.3, oppure in Categoria I, in funzione della circuitazione; nel dettaglio sono in art 4.3 se il collettore ha diametro ≤ 32 mm, sono in Categoria I se il collettore ha diametro > 32 mm. Il diametro massimo del collettore è 42mm. Riferirsi alla targa macchina per la precisa classificazione PED.
SAV7 (CO2 gas cooler)	I modelli rientrano nella classificazione Articolo 4.3, oppure in Categoria I, in funzione della circuitazione; nel dettaglio sono in art 4.3 se il collettore ha diametro ≤ 32 mm, sono in Categoria I se il collettore ha diametro > 32 mm. Il diametro massimo del collettore è 42mm. Riferirsi alla targa macchina per la precisa classificazione PED.

SAV8S (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I a meno dei modelli: 2111; 2112 che sono in Articolo 4.3
SAV8T (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I a meno dei modelli: 3110; 3111; 3112 che sono in Articolo 4.3
EAV8S (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I a meno del modello 7111 che è in Articolo 4.3
EAV8T (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I a meno dei modelli: 8110; 8111 che sono in Articolo 4.3
EHV90F (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I a meno del modello 340 che è in Articolo 4.3
EAV9N (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I a meno del modello 6111 che è in Articolo 4.3
EAV9X (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I a meno dei modelli: 1110; 1111 che sono in Articolo 4.3
EAV9U (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I a meno dei modelli: 5110; 5111 che sono in Articolo 4.3
XAV 900 – 1000 (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I a meno dei modelli: XAV9K 2911; XAV9N 5911; XAV9X 8911; XAV9U 4911; XAV10N 2711; XAV10S 5711 che sono in Articolo 4.3
XDHV (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I
EHVD (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I
RAD (CO2 gas cooler)	Tutti i modelli rientrano nella Categoria I

Si tenga comunque in debita considerazione che la TS riguarda unicamente il piping (in pressione), infatti tale valore si riduce a -20 +55°C in ottemperanza alle limitazioni prescritte dal costruttore dei gr. Ventilanti installati e della regolazione installati sugli scambiatori di calore.

N.B. Si precisa che gli apparecchi sopra richiamati sono quelli a catalogo LU-VE in vigore alla presente data.

Uboldo, 10/8/2018

Stefano Filippini
Technical Director

