



SPIRABEL® SNT-A



POTRIVIT SITE-URILOR ÎN
CONFORMITATE CU DIRECTIVA ATEX



900

mbar



22,5 | 18

bar

+60

- 15

°C



- 1 Spirala alba din PVC rigid
- 2 Fir conductor
- 3 Perete din PVC suplu. Interior lis

APLICATII

Transportul pudrelor și a diverselor particule, puțin abrazive, transportul cerealelor, transportul materialelor plastice sub forma de pudra sau granule, transferul lichidelor.



MARCAJ

SNT-A Ø int [N° lot]

Furtun ranforsat cu o spirala din PVC rigid si un fir de cupru, bun conductor.

Spirala alba antisoc este prinsă într-un perete din PVC suplu, translucid și dublată de un fir de cupru bun conductor.

AVANTAJE

Spirala rigidă conferă furtunului SPIRABEL® SNT-A o rezistență excelentă la zdrobire și o bună stabilitate la vid, în timp ce peretele său flexibil îi permite să suporte îndoire repetată.

Se utilizează în toate situațiile în care frecarea generează sarcini electrostatice ce trebuie disipate (pulberi sau granule). Cu o rezistivitate $< 10^6 \Omega \cdot m$ (conform NF EN ISO 8031), SPIRABEL® SNT-A combină performanța cu siguranța în medii sensibile.

Aspectul său translucid permite vizualizarea materialului transportat, în timp ce peretele interior neted minimizează pierderile de presiune, previne zonele de retenție și facilitează clătirea.

RACORDURI

Racorduri simetrice, sistem Guillemain sau Storz, racorduri cu cama sau cardan. Fixarea cu spira, deoarece peretele exterior nu este lis. Nu se recomandă fittinguri cu reducere sau coliere cu banda, întrucât pot avea loc scurgeri sau ruperea spirei. Verificați înainte de montare, absența bavurilor pe racorduri, pentru a evita perforarea tubului interior.

TINUTA CHIMICA

Vezi tabelul de la pag. 110 - 113, coloana A. Nu folosiți furtunul SPIRABEL® S.N.T.-A pentru transferul hidrocarburilor. Pentru pudre sau granule abrazive, va recomandăm să folosiți furtun cu pereti din poliuretano (SPIRABEL® PU A2 - pag. 73).

ATENȚIE

În general la temperaturi ce depășesc 40°C furtunurile spiralate, aflate sub presiune, prezintă o alungire care poate deveni semnificativă și de care trebuie ținută cont la instalare. Nu ezitați să ne consultați.

 mm	+/- mm	 mm	 g/m	 bar	 bar	 mbar	 mm	Transparent	
								25 m	50 m
40	+/-0,8	4	582	22,5	7,5	900	160	137128	136925
50	+/-1,0	4,5	824	19,5	6,5	900	200	137144	136941
60	+/-1,0	4,5	970	18	6	900	240	137157	