

SISTEME DE ALIMENTARE GEBERIT REZISTENTE LA PRESI- UNE PENTRU CONDOC- TE DE AER COMPRIMAT

Indiferent dacă aerul comprimat este necesar ca aer de comandă în construcția de mașini și instalații, în industria automobilelor sau ca aer de proces pentru procesele de producție/fabricație – de exemplu, în industria alimentară – sistemele de presare Mapress de la Geberit oferă materialul adecvat pentru țevi și fittinguri pentru fiecare calitate de aer comprimat necesară.



←
Toate sistemele sunt echipate cu un indicator de presare și un inel de etanșare conturat.

Aerul comprimat este întotdeauna o sursă de energie economică atunci când producerea, tratarea și distribuția aerului comprimat sunt coordonate în mod optim. Pentru distribuția aerului comprimat se pot utiliza, în funcție de calitatea aerului comprimat necesară, Geberit Mapress, oțel inoxidabil, oțel carbon sau cupru. Sistemele de presare Geberit

sunt utilizate de mulți ani pentru instalațiile de aer comprimat. Etanșeitatea durabilă a îmbinării, precum și tehnica de montare rapidă și simplă le fac să fie o tehnică de îmbinare economică și de înaltă calitate.

DOMENII DE UTILIZARE

Presiuni maxime de funcționare în funcție de dimensiunile țevelor; detalii și presiuni mai mari la cerere. Geberit FlowFit la cerere.

		Geberit Mapress Oțel Inox 1.4401 (CrNiMo)	Geberit Mapress Therm	Geberit Mapress oțel carbon Zincat interior/exterior 1.0215	Geberit Mapress Cupru DIN EN 1057:2010-06
Materiale solide/praf Clasa ¹⁾	0	✓			
	1-2	✓	✓		✓
	3-7	✓	✓	✓	✓
	X	✓	✓	✓	✓
Umiditate/apă Clasa ¹⁾	0	✓	✓	✓	✓
	1-4	✓	✓	✓	✓
	5-6	✓	✓	✓	✓
	7-9	✓	✓		✓
	X	✓	✓		✓
Ulei Clasa ¹⁾	0-1	○	○		
	2-3	○	○	○	○
	4-5	○	○	○	○

Geberit Mapress oțel inoxidabil: 25 bar pentru dimensiunile 12 – 54 mm; 12 bar pentru dimensiunile 76,1 – 108 mm
Geberit Mapress oțel carbon: 16 bar pentru dimensiunile 12 – 54 mm, 12 bar pentru dimensiunile 76,1 – 108 mm

Geberit Mapress cupru: 12 bar pentru dimensiunile 12 – 54 mm

¹⁾Clasa de puritate conform ISO 8573-1: 2010-04 - Consultați Informații tehnice (TI) Aer comprimat pentru mai multe detalii despre clasele de aer comprimat.

- ✓ Sistemul de conducte poate fi utilizat aici; materialul inelului de etanșare este determinat de conținutul de ulei.
- Aplicații cu inel de etanșare CIIR negru cu datele de funcționare specificate
- Aplicații cu inel de etanșare FKM albastru cu datele de funcționare specificate

Geberit SRL
Strada Izvor, nr. 80, et. 9
București

Tel. +40 21 330 30 80
info.ro@geberit.com

www.geberit.ro

→
Verificați rezistența chimică a sistemelor de țevi Geberit cu Geberit PipeSelect: www.geberit.ro/pipeselect

