

Conduits isolés

Conduits flexibles

DESCRIPTION - APPLICATION

- Conduit souple CMO-P constitué de 2 conduits souples séparés par un matelas de **25 ou 50 mm de laine de verre**.
- Le conduit intérieur est perforé afin d'améliorer l'atténuation acoustique.
- Classement au feu : conduit intérieur alu M0.
- Complexe isolant M0 et conduit extérieur M1. Température maxi d'utilisation : 250°C.
- Rayon de courbure mini : $R = 0,7 \varnothing$.



TARIFS - CARACTÉRISTIQUES

REF	Ép. isolant (mm)	Ø intérieur (mm)	Longueur (m)	Atténuation phonique (dB) par ml								CODE
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000 (Hz)	
T 125 CMO-P/25	25	125	10	12	19	25	21	16	12	15	9	524 742
T 160 CMO-P/25	25	160	10	11	18	23	19	15	11	14	9	524 743
T 200 CMO-P/25	25	200	10	9	16	21	18	14	10	13	8	524 744
T 250 CMO-P/25	25	250	10	9	15	19	16	13	9	12	7	524 745
T 315 CMO-P/25	25	315	10	8	14	18	15	11	8	11	6	524 746
T 160 CMO-P/50	50	160	10	12	19	25	21	16	12	15	10	524 737
T 200 CMO-P/50	50	200	10	10	17	23	20	15	11	14	9	524 738
T 250 CMO-P/50	50	250	10	10	16	21	18	14	10	13	8	524 739

Atténuation acoustique des conduits CMO/P :

Les atténuations sont données par mètre linéaire de conduit. Ajouter 3 dB à chaque doublement de cette longueur.

Exemple :

T 200 CMO/P : atténuation 14 dB à 1000 Hz pour 1 mètre. Pour 4 mètres de conduit, l'atténuation sera de $14 + 3 + 3 = 20$ dB.

DESCRIPTION - APPLICATION

- Conduit flexible isolé GCR avec conduit intérieur en aluminium perforé, matelas isolant de 25 mm de laine de verre et conduit extérieur en aluminium. Classement au feu : M0.
- Température maxi d'utilisation : 300°C.
- Rayons de courbure mini : $\varnothing 125$ à 200 : $R = 2 \varnothing$, $\varnothing 250$ à 315 : $R = 2,5 \varnothing$.
- Utilisés dans les installations nécessitant une isolation thermique et acoustique.



TARIFS - CARACTÉRISTIQUES

REF	Ø intérieur (mm)	Longueur (m)	Atténuation phonique (dB)							CODE
			125	250	500	1000	2000	4000	8000 (Hz)	
T 125 GCR	125	2	5	7	13	32	41	23	14	523 307
T 160 GCR	160	2	4	7	12	31	32	16	12	523 306
T 200 GCR	200	2	3	6	11	29	37	21	13	523 308
T 250 GCR	250	2	3	5	9	27	35	20	12	523 309
T 315 GCR	315	2	3	5	21	26	33	18	12	523 310

TARIFS - CARACTÉRISTIQUES

- Conduit souple CIS-P constitué de 2 conduits souples séparés par un matelas de 25 mm de laine de verre **pour une application résidentielle**.
- Le conduit intérieur est perforé afin d'améliorer l'atténuation acoustique.
- Température maxi d'utilisation : 250°C. Rayon de courbure mini : $R = 0,7 \varnothing$.



REF	Ép. isolant (mm)	Ø intérieur (mm)	Longueur (m)	Atténuation phonique (dB) par ml								CODE
				63	125	250	500	1000	2000	4000	8000 (Hz)	
T 160 CIS-P	160	10	11	18	23	19	15	11	14	9	9	524 740
T 200 CIS-P	200	10	9	16	21	18	14	10	13	8	9	524 741