

CAPACITA' PORTANTE DEI SUPPORTI PER TUBAZIONI IN LANA DI ROCCIA

La seguente tabella indica il massimo carico di esercizio dei soli supporti in lana minerale Thermo-teK PH INS. I progettisti e gli installatori devono comunque verificare il carico, secondo le normative locali, includendo gli elementi di fissaggio e ancoraggio, come, ad esempio, barre filettate e tasselli, ecc...

Diametro nominale del foro centrale (tubazioni) [mm]	Massimo carico di esercizio** del supporto Thermo-teK PH INS in lana di roccia [kg]	Peso della tubazione in acciaio, inclusi fluido (acqua) e isolamento [kg/m]
15	5	2,00
18	10	2,15
22	12	2,60
28	15	3,30
35	20	5,00
42	25	6,25
48	29	7,95
54	33	10,60
60	35	11,30
64	44	12,00
76	55	15,60
89	70	21,50
108	80	30,40
114	82	32,35
140	112	41,90
168	133	54,60

** forza di gravità indipendente dallo spessore di isolamento

I valori precedentemente indicati corrispondono alla capacità portante dei supporti per tubazioni (solo lana minerale); la distanza tra gli elementi di sospensione dipende dalla tipologia di sistema di sospensione prevista (bloccaggio/morsetto, barra filettata, tassello, ...) - occorre fare riferimento alle specifiche del produttore!