



RETURN GRILLE WITH SILENCER

Performance Data

Effective Pressure Areas in m2

Height		Width in mm													
in mm	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	1000	
300	0.038	0.049	0.055	0.063	0.069	0.077	0.084	0.091	0.098	0.105	0.111	0.119	0.125	0.139	
350	0.049	0.057	0.065	0.073	0.082	0.089	0.097	0.106	0.1114	0.122	0.13	0.138	0.147	0.163	
400	0.055	0.065	0.074	0.084	0.093	0.102	0.111	0.121	0.13	0.14	0.148	0.158	0.167	0.186	
450	0.063	0.073	0.084	0.094	0.105	0.115	0.125	0.136	0.146	0.156	0.167	0.178	0.188	0.209	
500	0.069	0.082	0.093	0.105	0.116	0.128	0.139	0.152	0.163	0.175	0.186	0.198	0.209	0.23	
550	0.077	0.089	0.102	0.115	0.128	0.14	0.153	0.166	0.179	0.191	0.204	0.218	0.23	0.256	
600	0.084	0.097	0.111	0.125	0.139	0.153	0.167	0.181	0.195	0.209	0.223	0.237	0.251	0.279	
650	0.091	0.106	0.121	0.136	0.152	0,166	0.181	0.196	0.212	0.227	0.242	0,257	0.272	0.302	
700	0.098	0.114	0.13	0.146	0.163	0.179	0.195	0.212	0.228	0.244	0.26	0.277	0.293	0.325	
750	0.105	0.122	0.14	0.156	0.175	0.191	0.209	0.227	0.244	0.261	0.279	0.296	0.314	0.349	
800	0.11	0.13	0.148	0.167	0.186	0.204	0.223	0.242	0.26	0.279	0.297	0.316	0.335	0.372	
850	0.119	0.138	0.158	0.178	0.197	0.217	0.237	0.257	0.277	0.296	0.316	0.335	0.356	0.395	
900	0.125	0.147	0.167	0.188	0.209	0.23	0.251	0.272	0.293	0.314	0.335	0.356	0.376	0.418	
1000	0.139	0.163	0.186	0.21	0.23	0.256	0.279	0,302	0.325	0.349	0,372	0,395	0.418	0.464	

Submittal No. Revision: Date: 01/01/2019 Submitted by: Date submitted:



MODEL **LFG**

LINEAR FLOOR GRILLES

Performance Data

