

## **LAQUEADO DE COMPRIMIDOS**

MEDICION PROMEDIO											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	LP.A.eqT.m
Lp,A,eq,T,mi (dBA)	26	58	63	67	77	78	84	86	86	80	91
Lp,A,eq,T, mi Lex, 8 h	25	56	61	65	75	76	83	85	85	78	90

### *EPP EQUIPO VIBE H 70, 29 dB*

VIBE H 70 29 dB											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	
EPP (dBA)	0	0	19,9	27,9	33,1	37,4	37,5	38,1	42,3	0,0	
Desviacion EPP	0	0	2,2	1,8	2,2	2,5	2,9	3,1	3,7	0,0	
Desviacion asumida (2 δ)	0,0	0,0	4,4	3,6	4,4	5,0	5,8	6,2	7,4	0,0	
EPP (dBA)	0,0	0,0	15,5	24,3	28,7	32,4	31,7	31,9	34,9	0,0	

ATENUACION DEL EPP											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	LP.A.eqT.EPP
Leq (dBA)EPP	26	58	47	43	48	46	53	54	52	80	80
Lex 8H (dBA) EPP	25	56	46	41	46	44	51	53	50	78	78

### *EPP EQUIPO VIBE H 70, 23 dB*

VIBE H 70 23 dB											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	
EPP (dBA)	0	0	13,5	21,4	28,8	33,2	34,0	35,6	35,7	0,0	
Desviacion EPP	0	0	3,4	2,4	1,9	2,2	2,5	3,1	2,2	0,0	
Desviacion asumida (2 δ)	0,0	0,0	6,8	4,8	3,8	4,4	5,0	6,2	4,4	0,0	
EPP (dBA)	0,0	0,0	6,7	16,6	25,0	28,8	29,0	29,4	31,3	0,0	

ATENUACION DEL EPP											
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000	LP.A.eqT.EPP
Leq (dBA)EPP	26	58	56	50	52	49	55	57	55	80	80
Lex 8H (dBA) EPP	25	56	54	49	50	48	54	55	54	78	78