

COMPRESION DE FORMAS FARMACEUTICAS SOLIDAS (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)	16	35	59	70	82	80	79	76	67	52	86
Lp,A,eq,T, mi Lex, 8 h	13	32	56	67	79	77	76	73	64	49	83

EPP EQUIPO ONYX H 70, dB26

ONYX H 70 26 dB										
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000
EPP (dBA)	0	0	19,2	22,3	30,2	37,7	34,3	36,6	35,8	
Desviacion EPP	0	0	2,5	2	3	3,3	2,4	3,2	2,5	
Desviacion asumida (2 δ)	0,0	0,0	5,0	4,0	6,0	6,6	4,8	6,4	5,0	0,0
EPP (dBA)	0,0	0,0	14,2	18,3	24,2	31,1	29,5	30,2	30,8	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	16	35	45	52	57	49	50	45	36	52	60
Lex 8H (dBA) EPP	13	32	42	49	54	46	47	42	33	49	57

EPP EQUIPO ONYX H 70, dB 23

ONYX H 70 23 dB										
f(Hz) (BANDAS DE OCTAVA)	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000
EPP (dBA)	0	0	16,8	19,9	26,5	35,0	34,1	36,8	36,0	
Desviacion EPP	0	0	2,6	2,3	3	3,2	3	3,3	2,7	
Desviacion asumida (2 δ)	0,0	0,0	5,2	4,6	6,0	6,4	6,0	6,6	5,4	0,0
EPP (dBA)	0,0	0,0	11,6	15,3	20,5	28,6	28,1	30,2	30,6	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	16	35	48	55	61	51	51	45	36	52	63
Lex 8H (dBA) EPP	13	32	45	52	58	48	48	42	33	49	60