

ELABORACION FORMAS FARMACEUTICAS LIQUIDAS

LIMPIEZA DE ACCESORIOS Y AREA USO HIDROLAVADORA (EL MAS ALTO VALOR EN dBA)

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)	30	45	61	74	83	84	88	87	82	70	93
Lp,A,eq,T, mi Lex, 8 h	26	42	58	70	79	81	85	84	78	66	89

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	30	45	47	55	58	53	59	57	51	70	71
Lex 8H (dBA) EPP	26	42	44	52	55	50	56	53	47	66	67

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	30	45	49	58	62	56	60	57	51	70	71
Lex 8H (dBA) EPP	26	42	46	55	59	52	57	53	48	66	68