

DECIBELS REFERENCE CHART

(IN FEET)

PRODUCT	10'	20'	40'	80'	160'	320'	640'	1280'
6H	122	116	110	104	98	92	86	80
4H	117	111	105	99	93	87	81	75
302GC	114	108	102	96	90	84	78	72
302GCX	114	108	102	96	90	84	78	72
302X	114	108	102	96	90	84	78	72
52	114	108	102	96	90	84	78	72
3H	112	106	100	94	88	82	76	70
L	112	106	100	94	88	82	76	70
SST-MV	111	105	99	93	87	81	75	
SST3-MV	111	105	99	93	87	81	75	
300	110	104	98	92	86	80	74	
300GC	110	104	98	92	86	80	74	
300GCX	110	104	98	92	86	80	74	
SSTX-MV	108	102	96	90	84	78	72	
SSTX3-MV	108	102	96	90	84	78	72	
56	106	100	94	88	82	76	70	
55/55X	105	99	93	87	81	75	69	
AX	105	99	93	87	81	75	69	
300X	110	104	98	92	86	80	74	
A	103	97	91	85	79	73		
10" Bell	102	96	90	84	78	72		
31X/41X	100	94	88	82	76	70		
350	100	94	88	82	76	70		
350WB	100	94	88	82	76	70		
350WBX	100	94	88	82	76	70		
TELH	100	94	88	82	76	70		
TELC	100	94	88	82	76	70		
6" Bell	100	94	88	82	76	70		
LP4	100	94	88	82	76	70		
450	99	93	87	81	75			
4" Bell	98	92	86	80	74			
TELB	98	92	86	80	74			
50GC	88	82	76	70				
50GCB	88	82	76	70				
LP5	87	81	75					
LP7	82	76	70					

(IN METERS)

PRODUCT	3	6	12	25	50	100	200	400
6H	122	116	110	104	98	92	86	80
4H	117	111	105	99	93	87	81	75
302GC	114	108	102	96	90	84	78	72
302GCX	114	108	102	96	90	84	78	72
302X	114	108	102	96	90	84	78	72
52	114	108	102	96	90	84	78	72
3H	112	106	100	94	88	82	76	70
L	112	106	100	94	88	82	76	70
SST-MV	111	105	99	93	87	81	75	
SST3-MV	111	105	99	93	87	81	75	
300	110	104	98	92	86	80	74	
300GC	110	104	98	92	86	80	74	
300GCX	110	104	98	92	86	80	74	
SSTX-MV	108	102	96	90	84	78	72	
SSTX3-MV	108	102	96	90	84	78	72	
56	106	100	94	88	82	76	70	
55/55X	105	99	93	87	81	75	69	
AX	105	99	93	87	81	75	69	
300X	110	104	98	92	86	80	74	
AX	103	97	91	85	79	73		
10" Bell	102	96	90	84	78	72		
31X/41X	100	94	88	82	76	70		
350	100	94	88	82	76	70		
350WB	100	94	88	82	76	70		
350WBX	100	94	88	82	76	70		
TELH	100	94	88	82	76	70		
TELC	100	94	88	82	76	70		
6" Bell	100	94	88	82	76	70		
LP4	100	94	88	82	76	70		
450	99	93	87	81	75			
4" Bell	98	92	86	80	74			
TELB	98	92	86	80	74			
50GC	88	82	76	70				
50GCB	88	82	76	70				
LP5	87	81	75					
LP7	82	76	70					

BACK-UP ALARMS

Product	4'	8'	16'	32'	64'
252	97	91	85	79	73
253	107	101	95	89	83