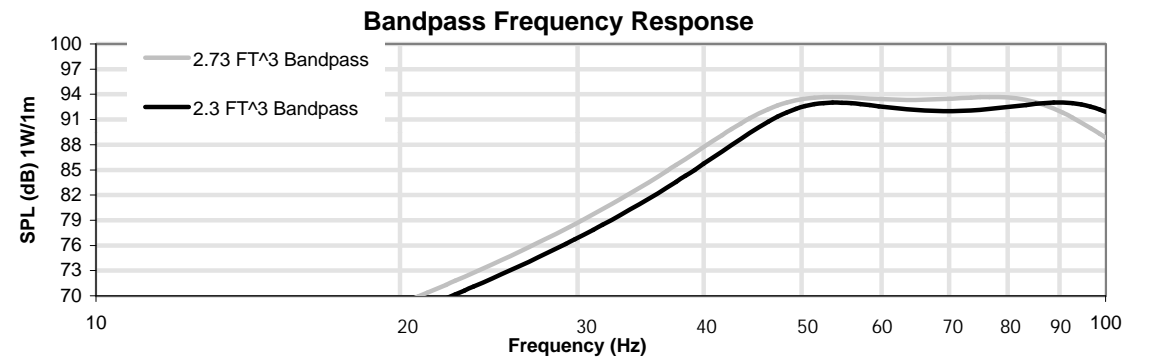
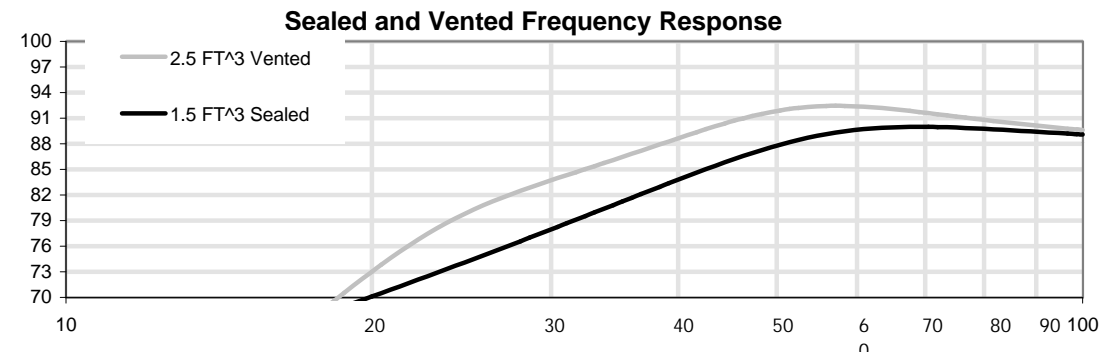




X415 Technical Data Report
Xtant X Series 15" 4 Ohm Subwoofer



Enclosure Volume	1.25 Ft³ (35.4 l)	1.50 Ft³ (42.5 l)	1.75 Ft³ (49.6 l)	2.00 Ft³ (56.6 l)	2.25 Ft³ (63.7 l)	Volumen del gabinete - Volume de l'enceinte - Gehäusevolumen
F3	48 Hz	45 Hz	43 Hz	40 Hz	39 Hz	F3
Ripple	.95dB	.89dB	.81dB	.73dB	.66dB	Ondulación - Ondulation - Welligkeit
Qtc	1.23	1.15	1.10	1.05	1.02	Qtc
Net Volume	1.11 Ft ³ (31.5 l)	1.36 Ft ³ (38.6 l)	1.61 Ft ³ (45.7 l)	1.86 Ft ³ (52.8 l)	2.11 Ft ³ (59.9 l)	Volumen neto - Volume net - Nettovolumen
Driver Volume	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	Volumen del altavoz - Volume de l'étage d'attaque - Subwoofervolumen
Excursion Limited SPL	117dB	117dB	117dB	116dB	116dB	Nivel de presión sonora de excursión limitada - Niveau de pression acoustique limitée par la course - Auslenkungsbegrenzter Schallpegel
Excursion Limited Power	500 Watts	500 Watts	500 Watts	500 Watts	500 Watts	Potencia de excursión limitada - Puissance limitée par la course - Auslenkungsbegrenzte Leistung

Enclosure Volume	2.00 Ft³ (56.6 l)	2.50 Ft³ (70.8 l)	3.00 Ft³ (85.0 l)	3.50 Ft³ (99.1 l)	4.00 Ft³ (113.3 l)	Volumen del gabinete - Volume de l'enceinte - Gehäusevolumen
Vent Dimensions	4"x10.25"	4"x9.25"	4"x8.5"	4"x7.75"	4"x7.25"	Dimensiones de las aberturas de ventilación - Dimensions de l'enceinte - Entlüftungsabmessungen
F3	39 Hz	34 Hz	30 Hz	27 Hz	25 Hz	F3
Tuning Frequency	38 Hz	35 Hz	33 Hz	31 Hz	30 Hz	Frecuencia de sintonización - Fréquence d'accord - Resonanzfrequenz
Ripple	2.86dB	2.82dB	2.69dB	2.58dB	2.42dB	Ondulación - Ondulation - Welligkeit
Net Volume	1.79 Ft ³ (50.6 l)	2.29 Ft ³ (65.0 l)	2.80 Ft ³ (79.3 l)	3.31 Ft ³ (93.6 l)	3.81 Ft ³ (107.9 l)	Volumen neto - Volume net - Nettovolumen
Driver Volume	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	Volumen del altavoz - Volume de l'étage d'attaque - Subwoofervolumen
Vent Volume	.08 Ft ³ (2.2 l)	.07 Ft ³ (2.0 l)	.06 Ft ³ (1.8 l)	.06 Ft ³ (1.6 l)	.05 Ft ³ (1.5 l)	Volumen de las aberturas de ventilación - Volume d'aération - Entlüftungsvolumen
Excursion Limited SPL	120dB	119dB	119dB	119dB	118dB	Nivel de presión sonora de excursión limitada - Niveau de pression acoustique limitée par la course - Auslenkungsbegrenzter Schallpegel
Excursion Limited Power	500 Watts	500 Watts	500 Watts	500 Watts	500 Watts	Potencia de excursión limitada - Puissance limitée par la course - Auslenkungsbegrenzte Leistung

s=0.5

Enclosure Volume	1.96 Ft³ (55.5 l)	2.10 Ft³ (59.5 l)	2.30 Ft³ (65.1 l)	2.33 Ft³ (66.0 l)	2.67 Ft³ (75.6 l)	Volumen del gabinete - Volume de l'enceinte - Gehäusevolumen
Bandpass	52 - 120	47 - 115	42 - 110	39 - 105	34 - 100	Paso de banda - Bande passante - Bandpass
Bandpass Gain	6.9dB	5.8dB	4.6dB	3.3dB	1.8dB	Amplificación del paso de banda - Gain de bande passante - Bandpassverstärkung
Vent Dimensions	(3)4"x9"	(3)4"x11"	(3)4"x13.75"	(2)4"x10.5"	(2)4"x13.5"	Dimensiones de las aberturas de ventilación - Dimensions de l'enceinte - Entlüftungsabmessungen
Tuning Frequency	80 Hz	75 Hz	70 Hz	64 Hz	58 Hz	Frecuencia de sintonización - Fréquence d'accord - Resonanzfrequenz
Ripple	.93dB	.97dB	1.01dB	1.05dB	1.09dB	Ondulación - Ondulation - Welligkeit
Sealed Volume	.51 Ft ³ (14.5 l)	.60 Ft ³ (17.1 l)	.73 Ft ³ (20.8 l)	.92 Ft ³ (26.1 l)	1.22 Ft ³ (34.5 l)	Volumen sellado - Volume hermétique - Geschlossenes Volumen
Vented Volume	1.11 Ft ³ (31.4 l)	1.11 Ft ³ (31.4 l)	1.11 Ft ³ (31.4 l)	1.11 Ft ³ (31.4 l)	1.11 Ft ³ (31.4 l)	Volumen ventilado - Volume aéré - Ventiliertes Volumen
Driver Volume	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	Volumen del altavoz - Volume de l'étage d'attaque - Subwoofervolumen
Vent Volume	.20 Ft ³ (5.8 l)	.25 Ft ³ (7.1 l)	.32 Ft ³ (9.1 l)	.16 Ft ³ (4.5 l)	.21 Ft ³ (5.9 l)	Volumen de las aberturas de ventilación - Volume d'aération - Entlüftungsvolumen
Excursion Limited SPL	122dB	121dB	120dB	119dB	117dB	Nivel de presión sonora de excursión limitada - Niveau de pression acoustique limitée par la course - Auslenkungsbegrenzter Schallpegel
Excursion Limited Power	500 Watts	500 Watts	500 Watts	500 Watts	500 Watts	Potencia de excursión limitada - Puissance limitée par la course - Auslenkungsbegrenzte Leistung

s=0.6

Enclosure Volume	2.39 Ft³ (67.7 l)	2.53 Ft³ (71.6 l)	2.73 Ft³ (77.3 l)	3.03 Ft³ (85.8 l)	3.51 Ft³ (99.4 l)	Volumen del gabinete - Volume de l'enceinte - Gehäusevolumen
Bandpass	51 - 105	46 - 100	43 - 95	37 - 90	32 - 85	Paso de banda - Bande passante - Bandpass
Bandpass Gain	8.2dB	7.2dB	6.0dB	4.6dB	3.1dB	Amplificación del paso de banda - Gain de bande passante - Bandpassverstärkung
Vent Dimensions	(2)4"x3.5"	(2)4"x4.5"	(2)4"x6"	(2)4"x8"	(2)4"x10.5"	Dimensiones de las aberturas de ventilación - Dimensions de l'enceinte - Entlüftungsabmessungen
Tuning Frequency	74 Hz	69 Hz	64 Hz	59 Hz	54 Hz	Frecuencia de sintonización - Fréquence d'accord - Resonanzfrequenz
Ripple	.30dB	.32dB	.34dB	.36dB	.38dB	Ondulación - Ondulation - Welligkeit
Sealed Volume	.62 Ft ³ (17.5 l)	.74 Ft ³ (21.0 l)	.92 Ft ³ (26.0 l)	1.18 Ft ³ (33.5 l)	1.62 Ft ³ (45.9 l)	Volumen sellado - Volume hermétique - Geschlossenes Volumen
Vented Volume	1.60 Ft ³ (45.2 l)	1.60 Ft ³ (45.2 l)	1.60 Ft ³ (45.2 l)	1.60 Ft ³ (45.2 l)	1.60 Ft ³ (45.2 l)	Volumen ventilado - Volume aéré - Ventiliertes Volumen
Driver Volume	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	.14 Ft ³ (3.9 l)	Volumen del altavoz - Volume de l'étage d'attaque - Subwoofervolumen
Vent Volume	.05 Ft ³ (1.3 l)	.06 Ft ³ (1.7 l)	.09 Ft ³ (2.4 l)	.12 Ft ³ (3.4 l)	.16 Ft ³ (4.5 l)	Volumen de las aberturas de ventilación - Volume d'aération - Entlüftungsvolumen
Excursion Limited SPL	123dB	122dB	121dB	119dB	118dB	Nivel de presión sonora de excursión limitada - Niveau de pression acoustique limitée par la course - Auslenkungsbegrenzter Schallpegel
Excursion Limited Power	500 Watts	500 Watts	500 Watts	500 Watts	500 Watts	Potencia de excursión limitada - Puissance limitée par la course - Auslenkungsbegrenzte Leistung

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>