



Acoustic Noise Declarations, VAX 4000 BA400-Series Enclosure Systems

EK-461AB-AD. B01

July 1994

Declared Values per ISO 9296 and ISO 7779

Enclosure	Device	Sound Power Level L_{WAd} , B		Sound Pressure Level L_{pAm} , dBA (bystander positions)	
		Idle	Operating	Idle	Operating
BA430/440 diskless system enclosure	—	5.5	5.5	38	38
When installed in BA430/440	RF31	5.6	5.8	40	41
	RF35	4.5	4.8	27	30
	RF71	5.1	6.3	33	46
	RF72	5.6	6.7	39	49
	RF73	5.2	5.4	38	41
	RF74	5.4	5.5	38	39
R400X diskless expansion enclosure	—	5.5	5.5	39	39
When installed in R400X	RF31	5.2	5.6	39	42
	RF35	4.4	4.7	28	31
	RF71	5.1	6.0	32	43
	RF72	5.7	6.5	40	46
	RF73	5.2	5.4	33	36
	RF74	5.3	5.4	35	36

Enclosure	Device	Sound Power Level L_{WAd} , B		Sound Pressure Level L_{pAm} , dBA (bystander positions)	
		Idle	Operating	Idle	Operating
Subassembly values	RF30-EA	5.1	6.1	40	49
	RF36-EA	4.5	4.8	41	42
	TK50-AA	—	5.0	—	35
	TK70-AA	—	5.0	—	36
	TLZ04-DA	—	4.3	—	30
	TF85-TA	6.2	6.3	47	48
	TF86-TA	6.2	6.3	47	48

Current values for specific configurations are available from Digital representatives; 1 bel = 1 B = 10 dBA.

Aussage über Geräuschkennwerte, VAX 4000 Serie BA400 Gehäuse Systeme

Werteangaben nach ISO 9296 und ISO 7779/DIN EN 27779

Gehäuse	Gerät	Schalleistungspegel $L_{WA,d}, B$		Schalldruckpegel $L_{pAm}, dB(A)$ (Zuschauerpositionen)	
		Leerlauf	Betrieb	Leerlauf	Betrieb
BA430, 440 Systemge- häuse ohne Platten- laufwerke	—	5,5	5,5	38	38
Bei Einbau in BA430, 440	RF31	5,6	5,8	40	41
	RF35	4,5	4,8	27	30
	RF71	5,1	6,3	33	46
	RF72	5,6	6,7	39	49
	RF73	5,2	5,4	38	41
	RF74	5,4	5,5	38	39
R400X Erweiterungs- gehäuse ohne Plattenlaufwerke	—	5,5	5,5	39	39
Bei Einbau in R400X	RF31	5,2	5,6	39	42
	RF35	4,4	4,7	28	31
	RF71	5,1	6,0	32	43
	RF72	5,7	6,5	40	46
	RF73	5,2	5,4	33	36
	RF74	5,3	5,4	35	36

Gehäuse	Gerät	Schalleistungspegel L_{WAd} , B		Schalldruckpegel L_{pAm} , dB(A) (Zuschauerpositionen)	
		Leerlauf	Betrieb	Leerlauf	Betrieb
Werte der Einbaueinheiten	RF30-EA	5,1	6,1	40	49
	RF36-EA	4,5	4,8	41	42
	TK50-AA	—	5,0	—	35
	TK70-AA	—	5,0	—	36
	TLZ04-DA	—	4,3	—	30
	TF85-TA	6,2	6,3	47	48
	TF86-TA	6,2	6,3	47	48

Aktuelle Werte für spezielle Ausrüstungsstufen sind über die Digital Equipment Vertretungen erhältlich; 1 Bel = 1 B = 10 Dezibel = 10 dB(A).

Copyright © Digital Equipment Corporation 1994. All Rights Reserved.

S2647