

ACOUSTIC NOISE INFORMATION

This document lists the HP Power Products which, as of April 4, 1991, have been measured in accordance with German acoustic noise Specification 3. GSGV. The results of these measurements are listed below.

The following power supply products have no fan:

LpA < 70 dB operator position normal operation per ISO 7779 No fan installed				LpA < 70 dB am Arbeitsplatz normaler Betrieb nach DIN 45635 T. 19 Kein Ventilator eingebaut				
6114A	6212C	6253A	6289A	59501B	60504A	69721A	69754A	69790B
6115A	6214C	6255A	6291A	59510A	60504B	69730A	69755A	69791A
6177C	6216C	6263B	6294A	59511A	69700A	69731B	69759A	69792A
6181C	6218C	6264B	6296A		69701A	69734A	69761A	69793A
6186C	6227B	6266B	6299A	60501A	69702A	69735A	69770A	69793A/J32
	6228B	6267B		60501B	69704A	69736A	69771A	
6200B	6234A	6281A	6825A	60502A	69705A	69750A	69774A	
6205C	6235A	6282A	6826A	60502B	69706A	69751A	69775A	
6206B	6236B	6284A	6827A	60503A	69709A	69752A	69776A	
6209B	6237B	6286A		60503B	69720A	69753A	69776A/J32	

The following products have fans:

LpA < 70 dB operator position normal operation per ISO 7779				LpA < 70 dB am Arbeitsplatz normaler Betrieb nach DIN 45635 T. 19					
6002A	6024A	6038A	6063B	6621A	6627A	6641A	6652A	6673A	6954A
6010A	6030A	6050A		6622A	6628A	6642A	6653A	6674A	
6011A	6031A	6051A	6274B	6623A	6629A	6643A	6654A	6675A	
6012B	6032A	6060A		6624A	6632A	6644A	6655A	6942A	
6015A	6033A	6060B	6434B	6625A	6633A	6645A	6671A	6943A	
6023A	6035A	6063A	6448B	6626A	6634A	6651A	6672A	6944A	

The following products exceed 70 dB(A):

ACOUSTIC NOISE EMISSION				GERAeUSCHEMISSION			
normal operation operator position LpA = 78.1 dB				normaler Betrieb am Arbeitsplatz LpA = 78.1 dB			
bystander position LpA = 72.4 dB per ISO 7779				fiktiver Arbeitsplatz LpA = 72.4 dB nach DIN 45635 T. 19			
All data are the results from type tests.				Die Angaben beruhen auf Ergebnissen von Typprüfungen.			
6259B	6261B	6269B	6456B	6464C	6469C	6475C	6479C
6260B	6268B	6453A	6459A	6466C	6472C	6477C	6483C