



Herborn, January 2019

Confirmation of airflow reduction at 100/200V AC for Rittal filter fans

リタールフィルターファンの AC 100V / 200V での風量低下について

Herewith we confirm that the free airflow of the Rittal filterfans is reduced at an operating voltage of 100V / 200V AC as follows:

AC 100V / 200V の動作電圧による、リタールフィルターファン（AC 115V / 230V 仕様）の風量低下率（無静圧フロー時）は以下の通りとなります。

	50 Hz	60 Hz
3237.100 / .110	-10%	-20%
3238.100 / .110	-10%	-20%
3239.100 / .110	-10%	-20%
3240.100 / .110	-5%	-40%
3241.100 / .110	-15%	-20%
3243.100 / .110	-3%	-6%
3244.100 / .110	-8%	-15%

Steffen Wagner

*Director International product management
System Climatisation*

Rittal GmbH & Co. KG

なお、日本の商用電源 AC 100V / 200V で動作させた際、風量低下以外のリスクはありません。