Kraftbetriebene Rauch- und Wärmeabzugsgeräte einschließlich Strahlventilatoren /
Powered smoke and heat exhaust ventilators including jet fans /
Ventilateurs d'extraction de fumée et de chaleur et ventilateurs de jet

MPA-BS-003-001-21: Anhang 5 zum Zertifikat / Annex 5 to the certificate / Annexe 5 du certificat

Laufrad-Ausführung	**Nabenverhältnis**	**Förderrichtung**	**Motorhersteller**	**Geprüft nach EN 12101-3**	**Eingeschlossen sind die Klassen nach EN 13501-4**	**siehe CE-Zertifikat**	**Prüfbericht**	**Laufrad D,min**	**Laufrad D,max**	**Motorbaugröße MBG,min**	**Motorbaugröße MBG,max**
Impeller design	Hub ratio	Direction of flow	Motor maker	tested acc. EN 12101-3	Incuded are the classes according to EN 13501-4	see CE-certificate	Test report	Impeller D,min	Impeller D,max	Motor frame size, min	Motor frame size, max
Construction du roue	Proportion moyeu	Direction de fluide	Fabricant du moteur	testèe à la norme EN 12101-3	incluées sont les classes selon EN 13501-4	voir certificat CE	rapport d'essai	Roue D,min	Roue D,max	Taille du moteur, min	Taille du moteur, max
SAS	P, N, M, X, Y	unidirectional reversible (R)	**ABB**	**400 °C / 120 min**	F_{400} 120	0761-CPR-0044	3158/2535-C5.1	450	1.800	112M	400
					F_{300} 60	0761-CPR-0043		450	1.800	112M	400
					F_{200} 120	0761-CPR-0042		450	1.800	112M	400
SAS	P, N, M, X, Y	unidirectional reversible (R)	**Siemens**	**400 °C / 120 min**	F_{400} 120	0761-CPR-0066	3580/195/07-C5.1 04-G-237-Teil A	450	1.800	160L	315L
					F_{300} 60	0761-CPR-0065		450	1.800	160L	315L
					F_{200} 120	0761-CPR-0064		450	1.800	160L	315L
SAS	P, N, M, X, Y	unidirectional reversible (R)	**Tamel**	**400 °C / 120 min**	F_{400} 120	0761-CPR-0202	3440/567/13	450	1.800	160	400
					F_{300} 60	0761-CPR-0203		450	1.800	160	400
					F_{200} 120	0761-CPR-0204		450	1.800	160	400
SAS	P, N, M, X, Y	unidirectional reversible (R)	**WEG**	**400 °C / 120 min**	F_{400} 120	0761-CPR-0446	2400/102/15-C5.1	355	1.800	112M*	250M*
					F_{300} 60	0761-CPR-0447		355	1.800	112M*	250M*
					F_{200} 120	0761-CPR-0448		355	1.800	112M*	250M*
SAS	P, N, M, X, Y	unidirectional reversible (R)	**Nidec**	**400 °C / 120 min**	F_{400} 120	0761-CPR-0916	2401/206/20-C6.1	400	1.600	132	250
					F_{300} 60	0761-CPR-0917		400	1.600	132	250
					F_{200} 120	0761-CPR-1120		400	1.600	132	250
SAS	P, N, M, X, Y	unidirectional reversible (R)	**VEM**	**400 °C / 120 min**	F_{400} 120	0761-CPR-1206	2401/813/22-C6.1	400	1.600	160	280*
					F_{300} 60	0761-CPR-1207		400	1.600	160	280*
					F_{200} 120	0761-CPR-1209		400	1.600	160	280*

*Die Motorbaugrößen von 112 bis 400 wurden erfolgreich mit Frequenzumformer geprüft.
*The motor frame sizes from 112 to 400 were successfully tested with a frequency-converter.
*Les essais sur les tailles de 112 jusqu'à 400 des moteurs étaient effectués avec un variateur de fréquence avec succès.

Materialprüfanstalt f. d. Bauwesen MPA BS Braunschweig

signiert/signed
Dr. Lehmberg, Sven
19.06.2026