

Ventiladores NCF

O ventilador NCF da Nederman é seguro, energeticamente eficiente e durável, proporcionando uma ótima circulação de ar. Está disponível numa vasta gama de ventiladores NCF.

New version



Ventiladores NCF

- ✓ Vasta gama de ventiladores com diferentes caudais de ar
- ✓ Amortecedores de vibração integrados
- ✓ Disponível com caixa acústica

Os ventiladores NCF da Nederman oferecem uma solução de alta qualidade para a movimentação de ar industrial com motores de acionamento direto. Estes ventiladores eficientes não só são seguros de utilizar, como também contribuem para uma poupança significativa nos custos de energia. Ao integrar um ventilador NCF noutros produtos Nederman, não só aumenta a sua eficiência operacional, como também otimiza o seu consumo de energia.

Este versátil ventilador centrífugo é adequado para uma vasta gama de processos industriais e aplicações de ventilação, tanto para utilização no interior como no exterior. Seja numa fábrica, oficina ou qualquer outro ambiente industrial, o ventilador NCF oferece um desempenho fiável para satisfazer as suas necessidades de circulação de ar.

O ventilador está disponível numa ampla gama de caudal de ar, de 3.000 a 18.000 m³/h (1.765 a 10.600 CFM). Perfeito para utilização em conjunto com um ou vários braços de extração Nederman, tais como o braço Original, braço Telescópico, braço NEX MD, etc., ou para extração de gases de escape de veículos e pode ser controlado com um arrancador ou variador de frequência.

Observação! O ventilador não deve ser utilizado em ambiente com risco de explosão ou para transporte de gases inflamáveis ou explosivos.

Ventiladores NCF

Certificações	CE
Classe de proteção	IP 55
Instalação	Interior, Exterior
Material	Aço galvanizado, pintado RAL7035
Adequado para poeiras combustíveis	False
[ProductAmbienTemperatureRange]	-20 °C to +40 °C / -4 °F to +104 °F
[ProductOperatingTemperature]	-20 °C a +80 °C
Frequência (Hz)	50
Nº de fases	3

Models

	Item number	Voltagem (V)	Amperagem (A)	Índice de ruído (dB(A))	Peso (kg)	Potência /kW)
	73009563 ^[1]	230/400	7,6/4,4	66,2 dB(A) a 2000 m³/h	49	2,2
	73009597 ^[1]	230/400	12,3/7,1	69,8 dB(A) a 3000 m³/h	83	4,0
	73009564 ^[1]	400/690	7,1/4,1	69,8 dB(A) a 3000 m³/h	83	4,0
	73009598 ^[1]	230/400	17/9,8	73,7 dB(A) a 4000 m³/h	108	5,5
	73009565 ^[1]	400/690	9,8/5,7	73,7 dB(A) a 4000 m³/h	108	5,5
	73009562 ^[1]	400/690	13,8/8	77,6 dB(A) a 4000 m³/h	109	7,5
	73009566 ^[1]	400/690	13,8/8	75 dB(A) a 7500 m³/h	139	7,5
	73009569 ^[1]	400/690	19,6/11,4	75,8 dB(A) a 9500 m³/h	241	11,0
	73009567 ^[1]	400/690	26/15,2	78 dB(A) a 11000 m³/h	253	15,0
	73009568 ^[1]	400/690	31,9/18,4	78,9 dB(A) a 14000 m³/h	301	18,5

^[1] Lp dB(A) a 1m (entrada e saída com conduta))

Accessories

	Accessory	Item number
	Adaptador de entrada FL224 / Spiro224	73009649
	Adaptador de entrada FL250 / Spiro250	73009650
	Adaptador de entrada FL280 / Spiro280	73009651
	Adaptador de entrada FL355 / Spiro350	73009652
	Adaptador de entrada FL400 / Spiro400	73009653
	Adaptador de entrada FL450 / Spiro450	73009654
	Adaptador de entrada FL224/Spiro250	73009679
	Adaptador de entrada FL280/Spiro250	73009680
	Adaptador de entrada FL250/Spiro315	73009681
	Adaptador de entrada FL355/Spiro500	73009682
	Adaptador de entrada FL450/Spiro500	73009683
	Adaptador de entrada FL400/Spiro500	73009700
	Adaptador de entrada 0.40-224 / Spiro224	73009655

Accessories

	Accessory	Item number
	Adaptador de entrada 0.56-224 / Spiro224	73009656
	Adaptador de entrada 0.56-250 / Spiro250	73009657
	Adaptador de entrada 0.56-280 / Spiro280	73009658
	Adaptador de entrada 0.63-355 / Spiro350	73009659
	Adaptador de entrada 0.63-400 / Spiro400	73009660
	Adaptador de entrada 0.67-450 / Spiro450	73009661
	Adaptador de entrada 0.71-400 / Spiro400	73009662
	Adaptador de entrada 0.56-224/Spiro315	73009684
	Adaptador de entrada 0.56-280/Spiro315	73009685
	Adaptador de entrada 0.56-250/Spiro400	73009686
	Adaptador de entrada 0.63-355/Spiro500	73009687
	Adaptador de entrada 0.67-450/Spiro500	73009688
	Adaptador de entrada 0.40-224/Spiro250	73009689

Accessories

	Accessory	Item number
	Adaptador de entrada 0.71-400/Spiro500	73009701
	Adaptador de entrada flexível FL224 / Spiro224	73009614
	Adaptador de entrada flexível FL250 / Spiro 250	73009615
	Adaptador de entrada flexível FL280 / Spiro 280	73009616
	Adaptador de entrada flexível FL355 / Spiro 350	73009617
	Adaptador de entrada flexível FL400 / Spiro 400	73009618
	Adaptador de entrada flexível FL450 / Spiro 450	73009619
	Adaptador de entrada flexível FL224/Spiro250	73009667
	Adaptador de entrada flexível FL250/Spiro315	73009669
	Adaptador de entrada flexível FL280/Spiro250	73009668
	Adaptador de entrada flexível FL355/Spiro500	73009670
	Adaptador de entrada flexível FL450/Spiro500	73009671
	Adaptador de entrada flexível FL400/Spiro500	73009698

Accessories

	Accessory	Item number
	Adaptador de entrada flexível 0.40-224 / Spiro 224	73009620
	Adaptador de entrada flexível 0.56-224 / Spiro 224	73009621
	Adaptador de entrada flexível 0.56-280 / Spiro 280	73009623
	Adaptador de entrada flexível 0.63-355 / Spiro350	73009624
	Adaptador de entrada flexível 0.63-400 / Spiro 400	73009625
	Adaptador de entrada flexível 0.67-450 / Spiro 450	73009626
	Adaptador de entrada flexível 0.71-400 / Spiro 400	73009627
	Adaptador de entrada flexível 0.56-280/Spiro315	73009673
	Adaptador de entrada flexível 0.40-224/Spiro250	73009677
	Adaptador de entrada flexível 0.56-224/Spiro315	73009672
	Adaptador de entrada flexível 0.56-250/Spiro400	73009674
	Adaptador de entrada flexível 0.63-355/Spiro500	73009675
	Adaptador de entrada flexível 0.67-450/Spiro500	73009676

Accessories

	Accessory	Item number
	Adaptador de entrada com grelha dia 224	73009537
	Adaptador de entrada com grelha dia 280	73009538
	Adaptador de entrada com grelha dia 250	73009539
	Adaptador de entrada com grelha dia 355	73009540
	Adaptador de entrada com grelha dia 400	73009541
	Adaptador de entrada com grelha dia 450	73009542
	Adaptador de saída com grelha 56-224	73009543
	Adaptador de saída com grelha 56-280	73009544
	Adaptador de saída com grelha 56-250	73009545
	Adaptador de saída com grelha 71-400	73009546
	Adaptador de saída com grelha 63-400	73009547
	Adaptador de saída com grelha 63-355	73009548
	Adaptador de saída com grelha 67-450	73009549

Accessories

	Accessory	Item number
	Adaptador de saída com grelha 40-224	73009550
	Absorção de vibrações DVE-45-M10-A-40, 1 set (4 pcs)	73009551
	Absorção de vibrações DVE-58-M10-A-60, 1 set (4 pcs)	73009552
	Arrancador para Ventilador DOL for motor 5,5kW / 400VAC 5,5kW - DOL ELC-FanStart-D100-055	73009962
	Arrancador para Ventilador Y/D for motor 11kW / 400VAC 11kW - Y/D ELC-FanStart-Y100-110	73009963
	Arrancador para Ventilador Y/D para motor 18,5kW / 400VAC 18,5kW - Y/D ELC-FanStart-Y100-185	73009964
	Variador de frequência 2,2	14528037
	Variador de frequência 4	14521937
	Variador de frequência 5,5	14522037
	Variador de frequência 7,5	14522137
	Variador de frequência 11	14522237
	Variador de frequência 15	14522637
	Variador de frequência 18,5	14525137

Accessories

	Accessory	Item number
	FMS 4-6.3 Arrancador Manual para Ventilador	14502437
	FMS 6.3-10 Arrancador Manual para Ventilador	14502537
	FMS 10-16 Arrancador Manual para Ventilador	14502637
	Fan starter Y/D for motor 22kW / 400VAC 22kW - Y/D ELC-FanStart-Y100-220	73009965

