

MONSTER FANS

Für
MONSTER
Komfort

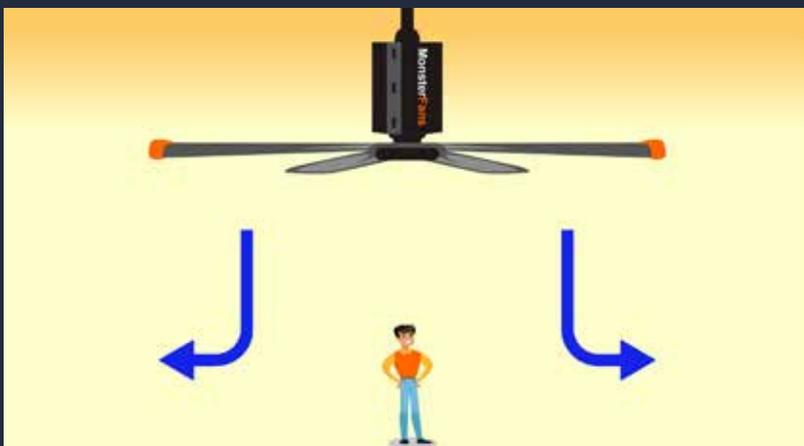


Das Monster Prinzip

Kühl im Sommer

Das ist es, was unsere kleinen Monster tun. In heißen Sommern sorgen unsere Monster für eine kühle Brise, indem sie große Luftmengen bei sehr niedriger Geschwindigkeit bewegen (HVLS-Ventilatoren).

Wenn die Brise über die Haut weht, wird die Empfindungstemperatur um circa 5° C gesenkt, wodurch ein verbesserter Komfort bei sehr niedrigen Betriebskosten erreicht wird.



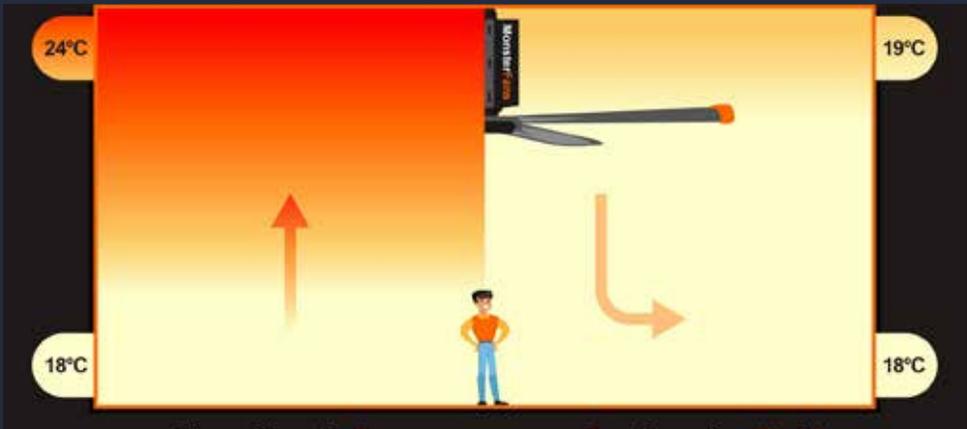


Das Monster Prinzip

Kosteneinsparungen im Winter

Weniger Heizen ist das Motto! Warme Luft steigt auf natürliche Weise nach oben unter die Decke, da wo man sie nicht benötigt. Wenn zum Beispiel die Heiztemperatur auf 18° C eingestellt ist, arbeitet Ihre Heizung, bis die 18° C am Boden und nicht an der Decke erreicht sind.

Mit unseren kleinen Monstern können Sie diese ungenutzte Wärme unter der Decke vermischen (Destratifikation) und gleichmäßig im Gebäude verteilen. Dadurch arbeitet Ihre Heizung weniger und spart somit erhebliche Betriebskosten ein.



OHNE MONSTERFANS

Schichtung von Temperatur-Ebenen

MIT MONSTERFANS

Destratifikation durch langsame Luftbewegung

Der Monster Vorteil

Unsere Monster sind eben keine gewöhnlichen Monster.

Unsere Monster werden mit den bestmöglichen Technologien gefüttert: die elektrische Ansteuerung kommt von Danfoss und der Motor von NORD DRIVESYSTEMS.

Für unsere Flügel verwenden wir leichtgewichtiges anodisiertes Aluminium, das aus der kommerziellen Luftfahrtindustrie bekannt ist. Damit bieten unsere Monster eine hervorragende Leistung.



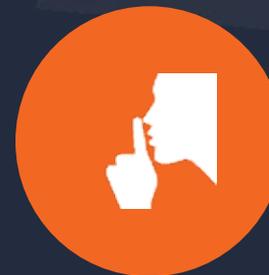
hoher
Komfort



hohe
Kosten-
einsparung



hohe
Lebensdauer



sehr leise

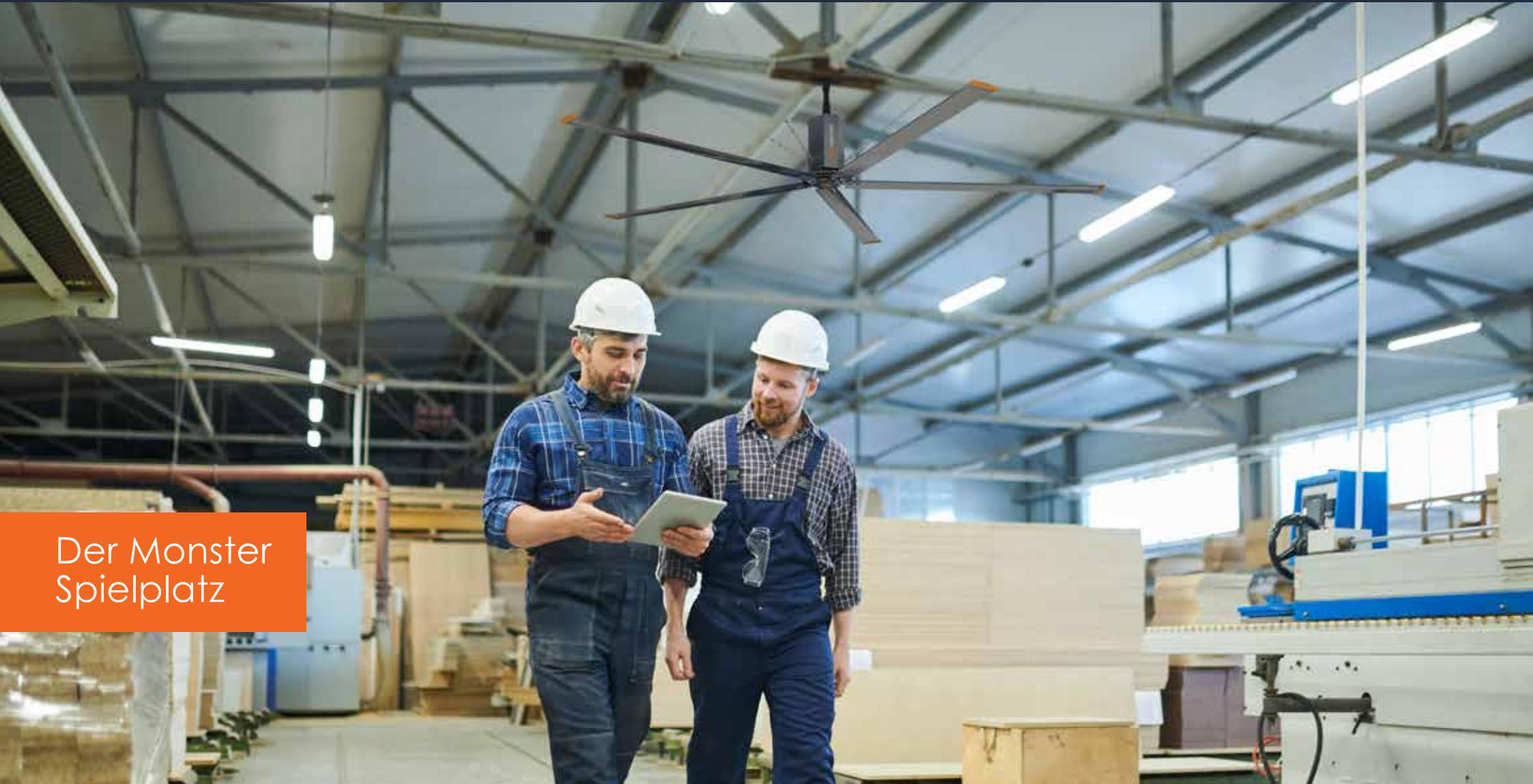
Der Monster Spielplatz

MonsterFans sind dort zu Hause, wo Luftbewegung den Komfort im Sommer verbessert und die Heizkosten im Winter senkt, indem die Luft in Ihrem Gebäude effizienter zirkulieren kann. Der Spielplatz unserer Monster reicht von Logistikhallen, Produktionsstätten, Sporthallen, Flughafengebäuden, Bauernhöfen, Einkaufszentren bis hin zu einer Vielzahl weiterer Anwendungen.





... und viele mehr



Der Monster
Spielplatz



Der Monster
Spielplatz



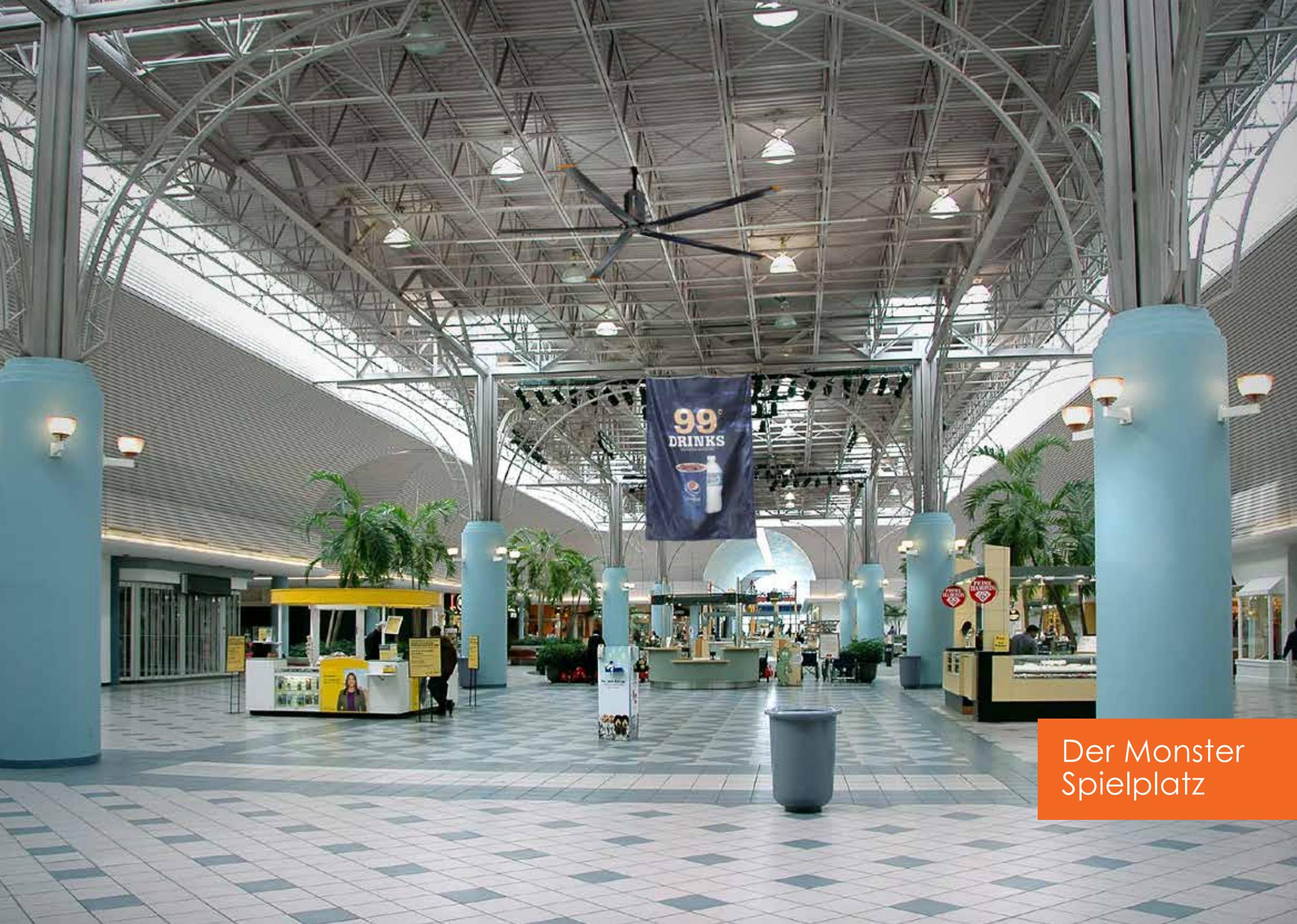
Der Monster
Spielplatz



Der Monster
Spielplatz



Der Monster
Spielplatz



Der Monster
Spielplatz



Der Monster
Spielplatz



Der Monster
Spielplatz

Die Monster DNA

Wie die menschliche DNA besteht auch die DNA unserer Monster aus einer Kette von Informationen. Diese bilden die Bausteine für unsere hochwertigen Produkte.

Modell-Typ

MF-C12

MF-C16

MF-C24

Versorgungsspannung (V)

3~400 V, 50 Hz

3~400 V, 50 Hz

3~400 V, 50 Hz

Max. Stromaufnahme (A)

3,23

3,23

3,23

Durchmesser (m/ft)

3,6 / 12

4,9 / 16

7,3 / 24

Motor Leistung (kW)

1,5

1,5

1,5

Max. Umdrehungen / Min.

10-95

10-75

10-55

Luftmasse (m³/h)

621.000

675.000

783.000

Empf. Einflussbereich (m²)

150-400

250-550

500-1.200

Max. Einflussbereich (m²)

630

850

1.800

Gewicht (kg)

104

113

132

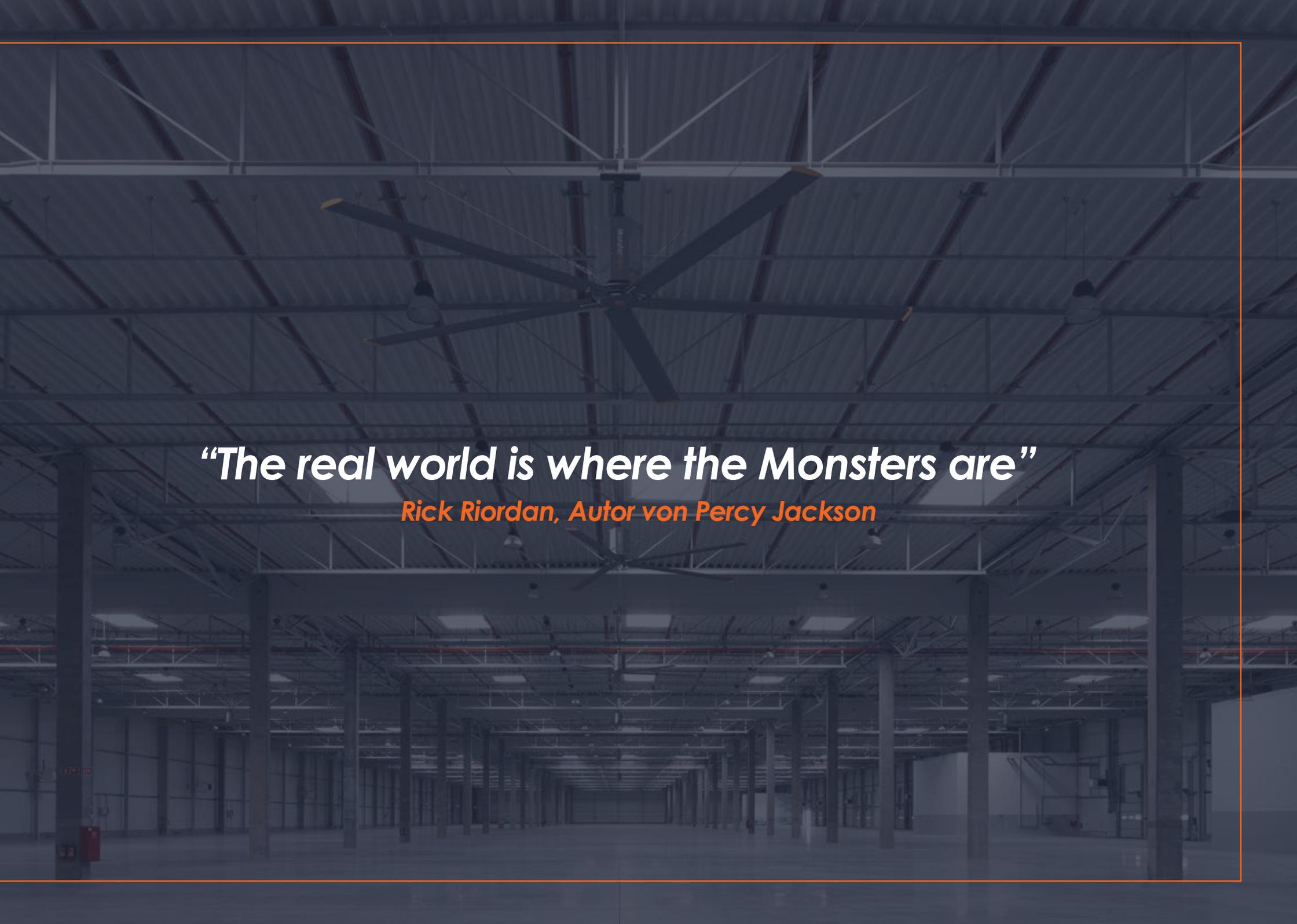
Schalleistungspegel (dBA)*

bis 55

bis 55

bis 55

* gemessen bei max. Drehzahl in 5 Meter Entfernung.



“The real world is where the Monsters are”

Rick Riordan, Autor von Percy Jackson

MonsterFans werden vertrieben in:

Deutschland [Hauptsitz]

Schwank GmbH
Bremerhavener Str. 43
50735 Köln
☎ +49-221-71760
✉ monsterfans@schwank.de

Österreich

Schwank GesmbH
Hetmanekgasse 1b / 3
1230 Wien
☎ +43-1-609 1320
✉ monsterfans@schwank.at

USA

Schwank USA, Inc.
2 Schwank Way
Waynesboro, GA 30830
☎ +1-877-446-3727
✉ monsterfans@schwankgroup.com

Weitere Länder

Bitte richten Sie Ihre Anfrage
direkt an:
✉ monsterfans@schwank.de

Großbritannien

Schwank Ltd.
Suite 21, 50 Churchill Square
Kings Hill, West Malling Kent,
ME19 4YU
☎ +44-208-641 3900
✉ monsterfans@schwank.co.uk

Benelux

Schwank BV
Vaart 7A
4206 CC Gorinchem
☎ +31-183-766050
✉ monsterfans@schwank.nl

Kanada

Schwank Ltd.
5285 Bradco Blvd.
Mississauga, ON, L4W 2A6
☎ +1-877-446-3727
✉ monsterfans@schwankgroup.com

Tschechien

Schwank CZ, s.r.o.
Nám. Republiky 1
614 00 Brno
☎ +42-545-211 530
✉ monsterfans@schwank.cz

China

Schwank HVAC Technology
(Tianjin) Co., Ltd.
7a Jimei Industrial Park
Xiqing Technology Zone
300385 Tianjin
☎ +86-22-87975319
✉ monsterfans@schwankchina.com

Russland

AO SibSchwank
Veteranov Truda 60 / 3
625059 Tyumen
☎ +7-34 52-388-865
✉ monsterfans@schwank.ru

Polen

Schwank Polska Sp.z.o.o.
ul. Wyzwolenia 27
43-190 Mikołów
☎ +48-32-201 05 58
✉ monsterfans@schwank.pl

Rumänien

Schwank SRL
bd. 9 Mai nr. 21, bl. B11/43-44
610127 Piatra Neamt
☎ +40-233-22 69 66
✉ monsterfans@schwank.ro

Slowakei

Schwank s.r.o.
Vajnorská 100/B
831 04 Bratislava
☎ +421-94-89 59 535
✉ monsterfans@schwank.sk

www.monsterfans.com | monsterfans@schwank.de

MonsterFans ist eine weltweit eingetragene Marke der Schwank GmbH, Deutschland
und ihrer internationalen Tochtergesellschaften



MonsterFans