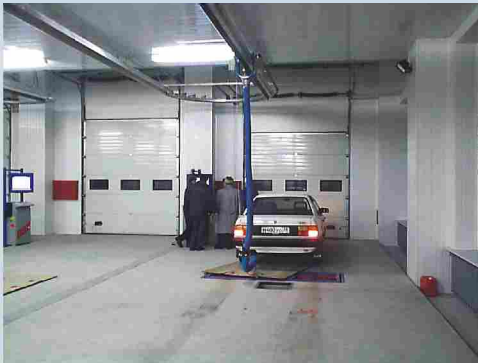




Motoren namhafter deutscher Hersteller stehen für lange Standzeit und dauerhafte Leistungsstärke. Die kleineren Ventilatoren Typ AFA



much suction units as engines are operated simultaneously. As a rule, this is less than 40 %. The slotted suction ducts have either an own fan or several ducts are collected in one pipeline and a central fan is used. AFA fans are available with outputs different sizes. Fan motors made by well-known German manufacturers stand for a long life and durable power. The smaller AFA fans are

sind mit einem Spannflansch ausgestattet und können daher direkt an den Saugschlitzkanal angeflanscht werden. Die Saugwagen werden, wenn mehrere zum Einsatz kommen, mit einer Drosselklappe in der Düse ausgestattet, die automatisch öffnet und schließt, damit an nicht benötigten Saugereinheiten nicht unnötig warme Hallenluft abgesaugt wird.

Workshops for passenger cars normally have several work-places arranged side by side. Different kinds of work is carried out on these work-places and the motors do not have to run for all this work. The work place environment regulations, however, only state that exhaust caused by I.C. engines has to be sucked off at the place where it arises.



The question is, is an own suction system for every work place necessary? This takes valuable space and money. The installation of a slotted suction duct in front or behind the workplaces with only one suction unit allows the exhaustion at every workplace. This means you have to install only as



provided with a clamping flange and can be connected directly to the slotted suction duct. The hose trolleys are if several trolleys are in use, provided with a throttle valve in the suction nozzle, which opens and closes automatically, so that unused suction units will not suck off the warm air in the workshop.

In der Regel sind in Werkstätten für PKW mehrere Arbeitsplätze nebeneinander angeordnet. An diesen Arbeitsplätzen werden verschiedene Arbeiten durchgeführt, bei denen nicht immer die Motoren laufen müssen. Die Vorschriften sagen aber nur aus, dass dort, wo Verbrennungsmotoren betrieben werden, an der Entstehungsstelle abgesaugt werden muss. Warum also für jeden Arbeitsplatz eine eigene Absaugstelle? Das kostet wertvollen Platz und Geld. Die Installation eines Saugschlitzkanals vor oder hinter den Arbeitsplätzen mit nur einer Saugereinheit ermöglicht bereits das Absaugen an jedem erreichbaren Arbeitsplatz. Es sind also nur so viele Saugereinheiten zu installieren, wie Motoren gleichzeitig betrieben werden. Das sind in der Regel weniger als 40 %. Die Saugschlitzkanäle erhalten entweder einen eigenen Ventilator oder es werden mehrere Kanäle mit einer Rohrleitung zusammengefasst und es kommt ein Zentralventilator zum Einsatz. AFA Ventilatoren gibt es in vielen verschiedenen Leitungen.



Saug Schlitzkanäle Typ AFA sind in modularer Bauweise leicht selbst zu montieren. Eine ausführliche Montageanleitung liegt jeder Lieferung bei. Selbstverständlich können Sie auch unsere professionellen Montageteams in Anspruch nehmen.

AFA slotted suction ducts with their modular design can be easily installed. Detailed mounting instructions are enclosed by the delivery. Of course, you can also call the services of our professional staff.

