


CENNIK

Zestawy urządzeń do pomiaru szczelności powietrznej budynków metodą ciśnieniową Minneapolis BlowerDoor




	<p>Zestaw standardowy Minneapolis BlowerDoor Standard – 4.380,00 € (Sterowany komputerowo pomiar przy użyciu cyfrowego miernika ciśnienia)</p>	
<p>Wentylator typu BlowerDoor z przestonami redukcyjnymi A-E wraz z nylonową osłoną; zakres pomiarów od 19 m³/h do 7.200 m³/h</p> <p>Miernik ciśnienia DG-700 2 kanały pomiaru ciśnienia, oprogramowanie TECTITE Express w j.niemieckim lub angielskim,</p> <p>Rama montażowa i plandeka BlowerDoor pasujące do otworów o wymiarach od 0,70 m x 1,30m do 1,14 m x 2,41 m; łącznie z torbą do przenoszenia elementów</p> <p>Teczka z osprzętem BlowerDoor zawierająca regulator prędkości obrotowej (przyłącze 240V), podręcznik użytkownika w j.angielskim lub niemieckim, oprogramowanie do wyznaczania wskaźników infiltracji w j.angielskim lub niemieckim, wg EN 13829, zgodnie z rozporządzeniem EnEV oraz normą DIN 4108-7 wraz z wzorcem protokołu pomiarów oraz możliwością wystawiania świadectwa (arkusz kalkulacyjny Excela), zestaw wężyków silikonowych z kodowaniem barwnym</p>	<p>Zestaw rozszerzony: Minneapolis BlowerDoor Standard łącznie z: Anemometr TA7, Stojak do notebooka, skrzynka z zestawem uszczelnień</p> <p style="text-align: right;">5.438,00 €</p>	
	<p>Zestaw Minneapolis BlowerDoor MultipleFan – 12.450,00 € składa się z 3 i wentylatorów BlowerDoor, 2 mierników ciśnienia DG-700 i został opracowany do badania szczelność w dużych budynkach</p>	
<p>Zakres dostawy 2 kompletne zestawy Minneapolis BlowerDoor Standard (opis jak wyżej), 1 x wentylator BlowerDoor z nylonową osłoną, regulator prędkości obrotowej, dodatkowe górne wzmocnienie ramy, rozpórka usztywniająca krótka i długa, plandeka z 2 i 3 otworami, Oprogramowanie TECLOG MultipleFan w j.niemieckim lub angielskim, rozdzielacz do komunikacji urządzeń, 2 x adapter USB z kablem do transmisji danych (RS232 /2 m), kabel do przesyłu danych (2 x RS232/50m), zestaw wężyków silikonowych z kodowaniem barwnym, 2 x Stojak do notebooka, skrzynka z zestawem uszczelnień</p>	<p>COM-Port Adapter (8 portów) od 4 do 16 wentylatorów Blower Door _ 345,00 €</p>	

CENNIK

Mierniki prędkości powietrza (termoanemometry)

	<p>SwemaAir 40 – 580,00 € Anemometr ciepłno-oporowy (typu „hot wire”) z wyświetlaczem cyfrowym – dostępny wyłącznie w BlowerDoor GmbH!</p> <p>AirflowTA 7 – 790,00 € Anemometr ciepłno-oporowy (typu „hot wire”) z równoczesną analogową i cyfrową prezentacją wyników pomiarów – dostępny wyłącznie w BlowerDoor GmbH!</p>
---	---

Aparatura do wytwarzania dymu w celu wizualizacji przepływu

	<p>Wytwornica dymu HeavyFogger K – 690,00 € Moc grzewcza 1300W, zintegrowany zbiornik płynu (5 l), 5 l płynu do wytwarzania dymu, Zdalne sterowanie za pośrednictwem 20 m kabla Waga 8.6 kg bez płynem</p> <p>Wytwornica dymu HeavyFogger F – 790,00 € Moc grzewcza 1300W, zintegrowany zbiornik płynu (5 l), 5 l płynu do wytwarzania dymu, Zdalne sterowanie drogą radiową Waga 8.6 kg bez zbiornika z płynem</p>
	<p>Wytwornica dymu SlightFogger K – 499,00 € 650 W mocy ogrzewania, zintegrowany zbiornik płynu (750 ml), 2 l płynu do wytwarzania dymu Zdalne sterowanie za pośrednictwem 20 m kabla Waga 5.4 kg bez płynem</p> <p>Wytwornica dymu SlightFogger K – 599,00 € 650 W mocy ogrzewania, zintegrowany zbiornik płynu (750 ml), 2 l płynu do wytwarzania dymu Zdalne sterowanie drogą radiową Waga 5.4 kg bez płynem</p>
	<p>Ręczny akumulatorowy aparat do wytwarzania dymu HandFogger – 725,00 € Łącznie z akumulatorkiem 12 V/70 W oraz ładowarką, 250 ml płynu do wytwarzania dymu i walizką transportową</p>

CENNIK

	Wentylator typu BlowerDoor _2.395,00€ z przesłonami redukcyjnymi A-E wraz z nylonową osłoną	LuftstromBox (7) _145,00€ – urządzenie do mierzenia strumieni objętości powietrza zakres pomiarowy od 14 m ³ /h do 200 m ³ /h przy pomiarach za pomocą DG-700
	Srebrzystoszary pokrowiec na wentylator (1) _150,00€ zabezpiecza wentylator przed kurzem i pyłem na budowie	Skrzynka z zestawami uszczelniającymi (8) _120,00€ zawiera 12 gumowych nadmuchiwanym balonów do uszczelniania przewodów wentylacyjnych, pompkę z przedłużaczem węża, iglice do napełniania i wypuszczania powietrza, komplet zatyczek, folie malarskie i taśmy klejące, trójniki do wężyków
	Mięki pokrowiec na wentylator (2) _385,00€ wzmocniony pokrowiec wentylatora wykonany jest z odpornego na wodę nylonu i pianki w celu ochrony wentylatora BlowerDoor przed uszkodzeniem przy codziennym użytkowaniu. Jest idealny dla transportu w bagażniku samochodowym	Adapter USB _44,00€ z oprogramowaniem
	Cyfrowy miernik ciśnienia DG-700 (3) _1.280,00€	Kabel do przesyłu danych (RS232 / 2m) _14,00€
	Wymiana sterownika dla DG-700 (4) _95,00€ (Upgrade)	Kabel do przesyłu danych (2 x RS232 / 50m) _120,00€
	Standardowa rama montażowa BlowerDoor _620,00€ pasująca do otworów o wymiarach od 0,70m x 1,30m do 1,14 m x 2,41m; łącznie z dolną i środkową rozpórką oraz torbą do przenoszenia elementów	Rozdzielacz Jack _44,00€ 3 wejścia
	Dodatkowe górne wzmocnienie ramy _90,00€	COM-Port Adapter (8 portów) _345,00€ od 4 do 16 wentylatorów Blower Door
	Ponadstandardowa rama montażowa BlowerDoor _740,00€ pasująca do otworów o wymiarach od 1,05m x 1,45m do 1,82m x 2,68m; łącznie z dolną, środkową i górną rozpórką oraz torbą do przenoszenia elementów	Smoke Pen™ firmy Björnax _28,00€ Równomierny nieturbulentny strumień dymu dla 240 prób trwających po 30 sekund każda, składający się z parafiny i stearyny
Plandeka typu BlowerDoor Standard z otworem dla 1 wentylatora _210,00€ z otworem dla 2 wentylatorów _230,00€ z otworem dla 3 wentylatorów _250,00€	Zapasowe wkłady - knoty _24,00€ (zestaw 6 szt.)	
Plandeka typu BlowerDoor Ponadstandard z otworem dla 1 wentylatora _240,00€ z otworem dla 2 wentylatorów _260,00€ z otworem dla 3 wentylatorów (5) _280,00€	12 gumowych balonów _43,50€ do uszczelniania przewodów wentylacyjnych	
Stojak do notebooka (6) _148,00€ Składany stojak z pulpitem zapewniający w miejscu wykonywania pomiarów ergonomiczne warunki pracy na komputerze	Oprogramowanie TECTITE Express _185,00€ Oprogramowanie TECLOG MultipleFan _185,00€ Płyn do wytownicy dymu dla HandFogger, 250ml _12,00€ dla HeavyFogger i SlightFogger _28,00€	

FORMULARZ ZAMÓWIENIA FAKSEM

Zamówienie faksem na numer 058/522 98 50

Nadawca

Firma	Telefon
Osoba kontaktowa	Faks
Ulica, nr	E-Mail
Kod pocztowy, miejscowość	www

Ilość	Artykuł z cennika 06/2011	Strona	Cena jedn. w €	Cena ogółem
	Zestaw standardowy BlowerDoor Standard z DG-700	1	4.380,00	
	Zestaw rozszerzony BlowerDoor Standard z DG-700	1	5.438,00	
	Zestaw Minneapolis BlowerDoor MultipleFan	1	12.450,00	
	Miernik prędkości powietrza SwemaAir 40	2	580,00	
	Miernik prędkości powietrza AirflowTA 7	2	790,00	
	Wytwornica dymu HeavyFogger K zdalnie sterowana przewodowo	2	690,00	
	Wytwornica dymu HeavyFogger F zdalnie sterowana radiowo	2	790,00	
	Wytwornica dymu SlightFogger K zdalnie sterowana przewodowo	2	499,00	
	Wytwornica dymu SlightFogger F zdalnie sterowana radiowo	2	599,00	
	Akumulat. wytwornica dymu HandFogger	2	725,00	
	Oprogramowanie Tectite Express	3	185,00	
	Oprogramowanie Excela BlowerDoor plus	3	165,00	

Suma zamówienia

Warunki handlowe. Wszystkie ceny podane są bez uwzględnienia ustawowego podatku VAT oraz kosztów przewozu.

Miejscowość, data

Podpis

FORMULARZ ZAMÓWIENIA FAKSEM

Zamówienie faksem na numer 058/522 98 50

Nadawca

Firma	Telefon
Osoba kontaktowa	Faks
Ulica, nr	E-Mail
Kod pocztowy, miejscowość	www

Ilość	Artykuł z cennika 06/2011	Strona	Cena jedn. w €	Cena ogółem
	Wentylator typu BlowerDoor z przesłonami redukcyjnymi A-E wraz z nylonową osłoną	3	2.395,00	
	Srebrzystoszary pokrowiec na wentylator	3	210,00	
	Mięki pokrowiec na wentylator	3	385,00	
	Cyfrowy miernik ciśnienia DG-700	3	1.280,00	
	Wymiana sterownika dla DG-700	3	95,00	
	Standardowa rama montażowa BlowerDoor	3	620,00	
	Plandeka Standard z 1 otworem na wentylator	3	210,00	
	Plandeka Standard z 2 otworami na wentylator	3	230,00	
	Plandeka Standard z 3 otworami na wentylator	3	250,00	
	Dodatkowe górne wzmocnienie ramy	3	90,00	
	Ponadstandardowa rama montażowa BlowerDoor	3	740,00	
	Plandeka Ponadstandard z 1 otworem na wentylator	3	240,00	
	Plandeka Ponadstandard z 2 otworami na wentylator	3	260,00	
	Plandeka Ponadstandard z 3 otworami na wentylator	3	280,00	
	Stojak do notebooka	3	148,00	
	Neseser z zestawami uszczelniającymi	3	120,00	
	LuftstromBox	3	145,00	
	Smoke Pen™ firmy Björnax	3	28,00	
	Zestaw 6 szt. zapasowych wkładów – knotów	3	24,00	
	Adapter USB z oprogramowaniem	3	44,00€	
	Kabel do przesyłu danych (RS232 / 2m)	3	14,00€	
	Kabel do przesyłu danych (2 x RS232 / 50m)	3	120,00€	
	Rozdzielacz Jack 3 wejścia	3	44,00€	
	COM-Port Adapter (8 portów) od 4 do 16 wentylatorów Blower Door	3	345,00€	
	12 gumowych balonów	3	43,50€	
	Płyn do wytwornicy dymu			
	- dla HandFogger, 250ml	3	12,00€	
	-dla HeavyFogger i SlightFogger	3	28,00€	

Suma zamówienia

Warunki handlowe. Wszystkie ceny podane są bez uwzględnienia ustawowego podatku VAT oraz kosztów przewozu.

Miejscowość, data

Podpis