

VIESMANN

CENÍK VĚTRACÍCH SYSTÉMŮ 2023 CZ

- + Decentrální větrací jednotky
- + Centrální větrací jednotky
- + Rozvody vzduchu
- + Komerční větrací jednotky

- V tomto ceníku naleznete následující výrobní program:

Decentrální větrací jednotky
Centrální větrací jednotky
Rozvody vzduchu
Komerční větrací jednotky

- Jednotlivým oblastem výrobků jsou přiřazeny materiálové skupiny, které udávají vstupní podmínky/ kategorie slev (zkratka Mat. sk.)

- Ve smyslu směrnice EU L:2013.239.TOC z 6. 9. 2013 je potřebné dokladovat k realizovaným topným systémům systémový štítek. Pro jeho jednoduchý výpočet, máte k dispozici stránku „www.viessmann.cz/erplabel“.

- Vysvětlivky značek v ceníku:

- Ⓔ Ruční řízení
- ⌚ Časové řízení
- ⌚ Centrální řízení podle potřeby
- ⌚ Řízení podle lokální potřeby
- N** Novinka

- Pro výběr jednotlivých dílů slouží program ETEK, viz www.nd-app.viessmann.cz.
- Zobrazené QR kódy slouží pro získání podrobné dokumentace k danému produktu.



Ceny jsou nezávazným doporučením bez zákonné daně z přidané hodnoty. Nejsou určeny pro konečného spotřebitele, ale slouží jako podklad pro rozpočet.

Pokud není uvedeno jinak, platí pro tyto výrobky krátkodobá dodací lhůta. Platí všeobecné prodejní podmínky uvedené na partnerských stránkách společnosti Viessmann.

Změny jsou vyhrazeny.

Viessmann, spol. s r.o., Plzeňská 189, 252 19 Chrástáň
Telefon: +420 257 090 900, Fax: +420 257 950 306
www.viessmann.cz



Vitovent 050-D	Decentrální rekuperační jednotka	43 m ³ /h	Strana 4
Vitovent 100-D	Decentrální rekuperační jednotka	55 m ³ /h	Strana 5
Vitovent 200-D	Decentrální rekuperační jednotka	55 m ³ /h	Strana 6
Maico	Ventilátory pro odvod vzduchu		Strana 7
Vitovent 300-W	Centrální rekuperační jednotka	225, 325, 400, 600 m ³ /h	Strana 8–9
Vitovent 200-W	Centrální rekuperační jednotka	300 m ³ /h	Strana 10
Vitovent 200-C	Centrální rekuperační jednotka	200 m ³ /h	Strana 10
Vitoair FS	Centrální rekuperační jednotka	300 m ³ /h	Strana 11
Vitoair	Potrubní systém		Strana 12–17
Vitoair FS PRO 1000S	Komerční větrací jednotka	300 až 1250 m ³ /h	Strana 18–19
Vitoair FS PRO 1500S	Komerční větrací jednotka	350 až 1950 m ³ /h	Strana 20–21
Vitoair CS PRO 1000S	Komerční větrací jednotka	300 až 1300 m ³ /h	Strana 22–23
Vitoair CS PRO 1500S	Komerční větrací jednotka	300 až 1800 m ³ /h	Strana 24–25
Příslušenství regulace Vitoair FS/CS PRO	Větrací systémy		Strana 26
Filtry Vitoair FS/CS PRO	Větrací systémy		Strana 27



- + Decentrální větrací systém s objemovým průtokem vzduchu do 43 m³/h.
- + Účinnost až do 90%.
- + Plynulé a pohodlné větrání místnosti.
- + Zdravé klima v obydli.
- + Individuální ovládání výměny vzduchu ve větracích zónách.
- + Jednoduché ovládání a nastavení provozních režimů.
- + Jednoduchá instalace, potřebný otvor ve stěně jen 162 mm.

- Ⓐ Ruční řízení
- Ⓒ Časové řízení
- Ⓓ Centrální řízení podle potřeby
- Ⓔ Řízení podle lokální potřeby

VITOVENT 050-D

Popis Objemový průtok vzduchu (m³/h)		H20E A43 43	Mat. sk. W
Vitovent 050-D, barva bílá Decentrální rekuperační jednotka, s objemovým průtokem vzduchu 43 m³/hod s možností propojit a nezávisle ovládat 2 až 6 jednotek pomocí jednoho ovladače. Keramické akumulační jádro a proměnlivé proudění venkovního a vnitřního vzduchu. Včetně bílého, interiérového krytu.		Z015395 13.510,- Ⓐ — Ⓐ —	Obj. č. Kč Ⓐ Ⓒ Ⓓ Ⓔ
Příslušenství			
Stěnový kryt kruhový, bez clony — průměr 160 mm, délka 500 mm		ZK02707 1.350,-	Obj. č. Kč
Stěnový kryt kruhový, bez clony — průměr 160 mm, délka 700 mm		ZK02708 1.810,-	Obj. č. Kč
Venkovní clona bílá		ZK03627 3.920,-	Obj. č. Kč
Venkovní clona z ušlechtilé oceli, designová		ZK03629 5.480,-	Obj. č. Kč
Venkovní clona z ušlechtilé oceli		ZK04639 5.160,-	Obj. č. Kč
Montážní sada pro okenní podhled — nenápadný vzhled a vysoká zvuková izolace — s venkovní mřížkou		ZK04641 6.970,-	Obj. č. Kč
Montážní sada čtvercová — pro stavební přípravu osazení stěnového krytu — materiál: Neopor		ZK02713 1.540,-	Obj. č. Kč
Otočný ovladač — řídicí jednotka s jednoduchým a přehledným designem — možnost připojení max. 6 jednotek		ZK03626 2.080,-	Obj. č. Kč
Dotykové ovládání — nezávislé ovládání všech provozních režimů — integrovaný snímač vlhkosti — možnost připojení max. 6 jednotek		ZK02952 4.000,-	Obj. č. Kč
Modul síťového zdroje — napájení až 6 jednotek — instalace pod omítku		ZK02953 3.270,-	Obj. č. Kč
Modul síťového zdroje — napájení až 6 jednotek — instalace na rozvodnou lištu		ZK02954 3.270,-	Obj. č. Kč
Zvukově izolační sada — ke snížení hluku od ventilátoru a venkovního hluku		ZK02955 1.130,-	Obj. č. Kč
Sada filtrů — filtr G3 (4 ks)		ZK02956 840,-	Obj. č. Kč
Sada filtrů — pylový filtr F7 (4 ks)		ZK02957 1.350,-	Obj. č. Kč



-  Ruční řízení
-  Časové řízení
-  Centrální řízení
podle potřeby
-  Řízení podle lokální
potřeby

Dostupné od 05/2023



- + Decentrální větrací systém s objemovým průtokem vzduchu do 55 m³/hod.
- + Plynulé a pohodlné větrání místnosti.
- + Zdravé klima v obydli.
- + Méně zápachu.
- + Díky pylovému filtru ideální pro alergiky.



- Ⓢ – Ruční řízení
- ⌚ – Časové řízení
- Ⓢ – Centrální řízení podle potřeby
- Ⓢ – Řízení podle lokální potřeby

VITOVENT 200-D

Popis Objemový průtok vzduchu (m ³ /hod)	HR B55 55	HRM B55 55	HRV B55 55	Mat. sk. W
Vitovent 200-D, barva bílá (vnitřní jednotka) Decentrální rekuperační jednotka, s objemovým průtokem vzduchu 55 m ³ /hod, pro jednotlivé místnosti s plochou do 25 m ² . Pro montáž je nutné objednat nástěnný vnější kryt čtvercový nebo kruhový. Typ HR pro 4 výkonové programy. Typ HRM pro 7 výkonových programů, s integrovaným bezdrátovým přijímačem. Typ HRV pro 7 výkonových programů, s integrovaným bezdrátovým přijímačem a s integrovaným elektrickým předehřívacím registrem do 200 W.	Z014592 29.900,- Ⓢ	Z014593 35.700,- Ⓢ	Z014594 42.940,- Ⓢ	Obj. č. Kč Ⓢ Ⓢ Ⓢ Ⓢ
Príslušenství				Mat. sk. W
Nástěnný vnější kryt, čtvercový – pro tloušťku stěny od 320 mm do 480 mm – pro montáž Vitovent 200-D ve stěně (čtvercový průřez) min. 325 x 325 mm				Z014596 7.730,- Obj. č. Kč
Nástěnný vnější kryt, kruhový – pro tloušťku stěny od 320 mm do 530 mm – pro montáž Vitovent 200-D ve stěně (kruhový průřez) min. průměr 320 mm				Z012505 15.100,- Obj. č. Kč
Nástěnný vnější kryt čtvercový, s připojením na vzduchový kanál – pro tloušťku stěny 420 - 480 mm – pro montáž Vitovent 200-D ve stěně (čtvercový průřez) min. 325 x 325 mm – možnost připojení 2 vzduchových kanálů DN 75 (max. 10 m každý kanál)				Z014595 11.780,- Obj. č. Kč
Prodloužení pro čtvercový nástěnný kryt – pro tloušťku stěny od 480 mm do 640 mm				7201532 5.670,- Obj. č. Kč
Dálkové ovládání, bezdrátové – jen pro Vitovent 200-D, typ HRM a HRV – možnost ovládání až 10 větracích jednotek jedním dálkovým ovládáním – možnost ovládání jedné větrací jednotky pomocí až 5 dálkových ovládání				ZK02582 5.400,- Obj. č. Kč
Čidlo kvality vzduchu – pro automatickou regulaci toku vzduchu v závislosti na kvalitě vzduchu v místnosti – jen pro Vitovent 200-D, typ HRM a HRV				ZK02583 7.750,- Obj. č. Kč
Sada filtrů – 1 filtr přírodního vzduchu, F7 – 1 filtr odpadního vzduchu, G4				7201529 760,- Obj. č. Kč



Maico ventilátory pro odvod vzduchu



- + Ventilátor pro odvod vzduchu s objemovým průtokem vzduchu do 100 m³/h.
- + Možnost instalace na stěnu nebo na strop.

Popis			Mat. sk. W
Objemový průtok vzduchu (m³/hod)			
Ventilátor pro odvod vzduchu Maico AWB 100-HC - s řízením podle vlhkosti - objemový průtok do 100 m³/h - pro montáž na stěnu nebo na strop		7390898 7.590,-	Obj. č. Kč
Ventilátor pro odvod vzduchu Maico AWB 100-TC - s řízením podle času - objemový průtok do 100 m³/h - pro montáž na stěnu nebo na strop		7390897 7.020,-	Obj. č. Kč
Příslušenství			
Stěnový kryt kruhový - průměr 104 mm, délka 500 mm		ZK02718 490,-	Obj. č. Kč
Stěnový kryt kruhový - průměr 104 mm, délka 700 mm		7973411 1.620,-	Obj. č. Kč
Venkovní uzavírací klapka typ Maico AP 100 - připojení DN 100		7390900 1.000,-	Obj. č. Kč
Venkovní mřížka typ Maico SG 100 - připojení DN 100		7390983 840,-	Obj. č. Kč
Venkovní mřížka typ Maico MGR - připojení DN 80 až DN 125 - materiál: nerezová ocel		7390902 860,-	Obj. č. Kč
Montážní sada pro okenní podhled, bílá - nenápadný vzhled a vysoká zvuková izolace - s venkovní mřížkou, redukce na DN 100		7973313 6.400,-	Obj. č. Kč
Montážní sada pro okenní podhled, antracit - nenápadný vzhled a vysoká zvuková izolace - s venkovní mřížkou, redukce na DN 100		7973312 6.400,-	Obj. č. Kč
Ventilátor s příslušenstvím			
Kryt ventilátoru se standardním řízením typ Maico ER-A - nastavitelný průtok vzduchu 30/60 m³/h - zpoždění zapnutí: 60 s, doběh: 15 min		7390888 860,-	Obj. č. Kč
Kryt ventilátoru s komfortním řízením typ Maico ER-AK - nastavitelný průtok vzduchu: 20, 30, 40, 60, 100 m³/h - možnost nastavení zpoždění zapnutí a doběhu / intervalového provozu		7390889 2.430,-	Obj. č. Kč
Kryt ventilátoru s řízením dle vlhkosti typ Maico ER-AH - nastavitelný průtok vzduchu: 20, 30, 40, 60, 100 m³/h - možnost nastavení zpoždění zapnutí a doběhu / intervalového provozu - inteligentní regulace podle vlhkosti		7390890 5.000,-	Obj. č. Kč
Kryt ventilátoru s detektorem pohybu typ Maico ER-B - nastavitelný průtok vzduchu: 20, 30, 40, 60, 100 m³/h - možnost nastavení zpoždění zapnutí a doběhu / intervalového provozu - s časovým modulem a ovládáním pomocí detektoru pohybu		7390891 6.130,-	Obj. č. Kč
Ventilátor Maico ER-EC - pro instalaci do podomítkového nebo nadomítkového krytu - pro vnitřní vlhké místnosti jako koupelna, WC nebo kuchyně		7390887 6.160,-	Obj. č. Kč
Kryt - podomítkový Maico ER-GH - pro instalaci ventilátoru Maico ER-EC - připojení DN 75/DN 80 - možnost zadního nebo bočního připojení - rozměry: š 250 x v 250 x h 110 mm		7390886 1.840,-	Obj. č. Kč
Kryt - nadomítkový Maico ER-GH-AP - pro instalaci ventilátoru Maico ER-EC - připojení DN 75/DN 80 - rozměry: š 276 x v 276 x h 180 mm		7390894 2.000,-	Obj. č. Kč
Výkonové relé - pro vypnutí ventilačního systému při současném provozu několika systémů odpadního vzduchu - instalace na DIN lištu v rozvodné skříně		ZK04636 3.860,-	Obj. č. Kč
Montážní konzola Maico ER-UPM - pro instalaci podomítkového krytu Maico ER-GH - 2 ks		7390892 700,-	Obj. č. Kč
Připojovací sada druhé místnosti Maico ER-ZR - vnitřní mřížka s filtrem - připojení DN 75/ DN 80		7390893 1.700,-	Obj. č. Kč
Tlumič hluku Maico ER-SE EC - pro kryt ventilátoru Maico ER-A/ER-AK/ER-AH/ER-B		7390901 1.840,-	Obj. č. Kč
Venkovní mřížka Maico MGR - připojení DN 80 až DN 125 - materiál: nerezová ocel		7390902 860,-	Obj. č. Kč
Filtr Maico ZF-EC - pro kryt ventilátoru Maico ER-AK/ER-AH/ER-B - 5 ks		7390895 430,-	Obj. č. Kč
Filtr Maico ZF-EC+ - pro kryt ventilátoru Maico ER-A - 5 ks		7390896 700,-	Obj. č. Kč



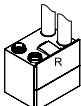
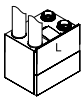
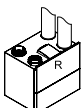
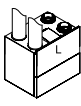
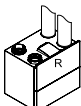
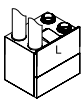
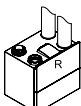
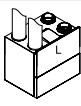
- + Bytový větrací systém:
 - Vitovent 300-W od 225 do 600 m³/h.
- + Tepelná pohoda.
- + Zdravé klima v obydlí.
- + Méně zápachu.
- + Úsporné motory na stejnosměrný proud s konstantním objemovým tokem a řízením rovnováhy udržují konstantní průtok nezávisle na statickém tlaku.
- + Filtrace venkovního vzduchu
 - důležité pro alergiky.
- + Rovnoměrné rozložení vlhkosti zabraňuje stavebním poškozením.
- + Uzavřená okna – zvýšená bezpečnost proti vloupání a ochrana proti hluku.
- + Vysoký stupeň získávání tepla redukuje tepelné ztráty a tím přispívá ke snížování nákladů na vytápění.
- + Komfortnější způsob ovládání díky přímo připojenému dálkovému ovládání.
- + S integrovaným elektrickým předehřívacím registrem 700 W pro typ A225 a 1 kW pro typ C325/C400/A600.
- + Možnost ovládání regulací tepelného čerpadla Vitotronic 200 WO1C.



Vitovent 300-W

- ⌚ – Ruční řízení
- 🕒 – Časové řízení
- 🏠 – Centrální řízení podle potřeby
- 🏠👤 – Řízení podle lokální potřeby

VITOVENT 300-W

Popis Typ výměníku tepla		H32S (standardní)	H32E (entalpický)	Mat. sk. W
Vitovent 300-W H32S A225 - pravé provedení – objemový průtok vzduchu 225 m³/h – pro domácnosti s obytnou plochou 160 m² – 4 přípojky - DN 125 – bez dálkového ovládání		Z021837 67.490,- – A A* A*	–	Obj. č. Kč 🏠 🏠👤
Vitovent 300-W H32S A225 - levé provedení – objemový průtok vzduchu 225 m³/h – pro domácnosti s obytnou plochou 160 m² – 4 přípojky - DN 125 – bez dálkového ovládání		Z021838 67.490,- – A A* A*	–	Obj. č. Kč 🏠 🏠👤
Vitovent 300-W H32S/H32E C325 - pravé provedení – objemový průtok vzduchu 325 m³/h – pro domácnosti s obytnou plochou 320 m² – 4 přípojky - DN 160 – bez dálkového ovládání		Z019040 76.800,- – A A* A*	Z026526 75.860,- A A A A*	Obj. č. Kč 🏠 🏠 🏠 🏠👤
Vitovent 300-W H32S/H32E C325 - levé provedení – objemový průtok vzduchu 325 m³/h – pro domácnosti s obytnou plochou 320 m² – 4 přípojky - DN 160 – bez dálkového ovládání		Z019041 76.800,- – A A* A*	Z026527 75.860,- A A A A*	Obj. č. Kč 🏠 🏠 🏠 🏠👤
Vitovent 300-W H32S/H32E C400 - pravé provedení – objemový průtok vzduchu 400 m³/h – pro domácnosti s obytnou plochou 440 m² – 4 přípojky - DN 180 – bez dálkového ovládání		Z019042 86.150,- – A A* A*	Z026528 90.900,- A A A A	Obj. č. Kč 🏠 🏠 🏠 🏠
Vitovent 300-W H32S/H32E C400 - levé provedení – objemový průtok vzduchu 400 m³/h – pro domácnosti s obytnou plochou 440 m² – 4 přípojky - DN 180 – bez dálkového ovládání		Z019043 86.150,- – A A* A*	Z026529 90.900,- A A A A	Obj. č. Kč 🏠 🏠 🏠 🏠
Vitovent 300-W H32S A600 - pravé provedení N – objemový průtok vzduchu 600 m³/h – pro domácnosti s obytnou plochou 750 m² – 4 přípojky - DN 200, 4 redukční kusy na DN 180 – bez dálkového ovládání		Z026465 101.930,- A A A A*	–	Obj. č. Kč 🏠 🏠 🏠 🏠
Vitovent 300-W H32S A600 - levé provedení N – objemový průtok vzduchu 600 m³/h – pro domácnosti s obytnou plochou 750 m² – 4 přípojky - DN 200, 4 redukční kusy na DN 180 – bez dálkového ovládání		Z026466 101.930,- A A A A*	–	Obj. č. Kč 🏠 🏠 🏠 🏠

Příslušenství k jednotkám **VITOVENT 300-W**

Příslušenství	300-W H32S A225	300-W H32S C325	300-W H32E C325	300-W H32S C400	300-W H32E C400	300-W H32S A600	Mat. sk. W
Propojovací vedení Vitocal/Vitivent – k propojení Vitivent 300-W s regulací Vitotronic 200, typ WO1C – délka vedení 6 m	ZK02789 1.570,–	ZK02789 1.570,–	ZK02789 1.570,–	ZK02789 1.570,–	ZK02789 1.570,–	ZK02789 1.570,–	Obj.č. Kč
Dálkové ovládání LB1 – podsvícený, grafický ovládací panel – časové programy, ukazatel výměny filtru	 Z015318 7.460,–	Z015318 7.460,–	Z015318 7.460,–	Z015318 7.460,–	Z015318 7.460,–	Z015318 7.460,–	Obj.č. Kč
Sada bezdrátového dálkového ovládání – včetně přijímače signálu – ovládání pomocí až 6 ovladačů	 ZK01374 15.530,–	ZK01374 15.530,–	ZK01374 15.530,–	ZK01374 15.530,–	ZK01374 15.530,–	ZK01374 15.530,–	Obj.č. Kč
Bezdrátové dálkové ovládání	 ZK01375 2.650,–	ZK01375 2.650,–	ZK01375 2.650,–	ZK01375 2.650,–	ZK01375 2.650,–	ZK01375 2.650,–	Obj.č. Kč
Elektrický přehřívací registr do potrubí – s elektronickou regulací do max. 1 kW	 ZK05958 13.500,–	ZK05283 15.980,–	ZK05283 15.980,–	ZK05284 15.980,–	ZK05284 15.980,–	ZK05284 15.980,–	Obj.č. Kč
Entalpický výměník tepla – pro zpětné získávání tepla a vlhkosti z odpadního vzduchu	 –	ZK05285 36.640,–	–	ZK05285 36.640,–	–	7973279 34.990,–	Obj.č. Kč
Průchod stěnou v kompaktním vyhotovení – pro vnější a odpadní vzduch ve společném prvku, materiál: nerez	 7377389 10.210,–	7377390 11.640,–	7377390 11.640,–	7377391 12.390,–	7377391 12.390,–	7377391 12.390,–	Obj.č. Kč
Čidlo vlhkosti – pro instalaci do odpadního potrubí (rozdělovače)	ZK02539 6.990,–	ZK02539 6.990,–	ZK02539 6.990,–	ZK02539 6.990,–	ZK02539 6.990,–	ZK02539 6.990,–	Obj.č. Kč
CO₂ čidlo – pro regulaci zařízení v závislosti na koncentracích CO ₂	 ZK05282 8.530,–	ZK05282 8.530,–	ZK05282 8.530,–	ZK05282 8.530,–	ZK05282 8.530,–	ZK05282 8.530,–	Obj.č. Kč
Montážní podstavec – pro umístění na podlahu	 ZK05959 4.860,–	ZK05286 6.130,–	ZK05286 6.130,–	ZK05286 6.130,–	ZK05286 6.130,–	7973282 5.540,–	Obj.č. Kč
Jemná filtrační vložka – 1 filtr pro přiváděný vzduch F7 – 1 filtr pro odváděný vzduch G4	 ZK05956 1.350,–	ZK05287 1.320,–	–	ZK05287 1.320,–	–	7973281 1.860,–	Obj.č. Kč
Jemná filtrační vložka ve spojení s entalpickým výměníkem tepla – 1 filtr pro přiváděný vzduch F7 – 1 filtr pro odváděný vzduch F7	 –	–	ZK05288 1.130,–	–	ZK05288 1.130,–	–	Obj.č. Kč



- + Bytový větrací systém:
 - Vitovent 200-W
 - do 300 m³/h
- + Vitovent 200-W s integrovaným elektrickým předehřívacím registrem 1 kW.
- + Pro Vitovent 200-W možnost ovládání pomocí regulace tepelného čerpadla Vitotronic 200 WO1C.



- Ⓜ – Ruční řízení
- ⌚ – Časové řízení
- Ⓜ – Centrální řízení podle potřeby
- Ⓜ – Řízení podle lokální potřeby



- + Centrální větrací systém s objemovým průtokem vzduchu do 200 m³/hod.
- + Tepelná pohoda.
- + Méně zápachu, zdravé klima v obydli.
- + Možnost přichlazení přes letní by-pass.
- + Ochrana před vlhkostí a vysoká kvalita vzduchu.
- + Filtrování venkovního vzduchu – důležité pro alergiky.
- + Úspora nákladů na vytápění pomocí zpětného získávání tepla až do 95 %.



VITOVENT 200-W

Popis Objemový průtok vzduchu (m³/hod)	200-W A300	Mat. sk. W
Vitovent 200-W, typ H22S Rekuperační jednotka Vitovent 200, s objemovým průtokem vzduchu 300 m³/hod, pro domácnosti s obytnou plochou do 280 m², 4 přípojky, bez dálkového ovládání.	Z015032 57.070,- A A A – DN 160	Obj. č. Kč Ⓜ ⌚ Ⓜ Ⓜ Přípojky
Příslušenství	200-W A300	Mat. sk. W
Propojovací vedení pro Vitocal/Vitovent – k propojení Vitovent 200-W s regulací Vitotronic 200, typ WO1C, délka 6 m	ZK02789 1.570,-	Obj. č. Kč
Obslužná jednotka pro Vitovent – podsvícený ovládací panel – ukazatel výměny filtru	Z015033 2.790,-	Obj. č. Kč
Stupňový přepínač (eBus) – analogový 4-stupňový přepínač, max. 2 ks	ZK02790 2.620,-	Obj. č. Kč
Rozdělovač (eBus) – pro připojení druhého přepínače	ZK02791 890,-	Obj. č. Kč
Čidlo vlhkosti – pro instalaci do odpadního potrubí (rozdělovače)	ZK02539 6.990,-	Obj. č. Kč
Entalpický výměník tepla – pro zpětné získávání tepla a vlhkosti z odpadního vzduchu	ZK01797 36.640,-	Obj. č. Kč
Průchod stěnou v kompaktním vyhotovení pro typ H22S – pro vnější a odpadní vzduch ve společném prvku, materiál: nerez	ZK03034 11.910,-	Obj. č. Kč
Elektrický předehřívací registr do potrubí – s elektronickou regulací do max. 1 kW	7521195 15.980,-	Obj. č. Kč
Suchý zápachový uzávěr	ZK01822 2.000,-	Obj. č. Kč
Jemná filtrační vložka – 1 filtr pro přiváděný vzduch F7 – 1 filtr pro odváděný vzduch G4	7521198 1.670,-	Obj. č. Kč
Jemná filtrační vložka ve spojení s entalpickým výměníkem tepla – 1 filtr pro přiváděný vzduch F7 – 1 filtr pro odváděný vzduch M5	ZK02576 1.570,-	Obj. č. Kč

VITOVENT 200-C

Popis Objemový průtok vzduchu (m³/h)	H11S A200	Mat. sk. W
Vitovent 200-C, typ H11S A200 Centrální rekuperační jednotka Vitovent 200, s objemovým průtokem vzduchu do 200 m³/hod, pro domácnosti s obytnou plochou do 120 m², 4 přípojky DN 125. Ovládání prostřednictvím dálkového ovládače nebo prostřednictvím regulace Vitotronic 200, typ WO1C. Přípojka přiváděného vzduchu a el. přípojka vlevo.	Z014599 60.470,- A A A –	Obj. č. Kč Ⓜ ⌚ Ⓜ Ⓜ
Příslušenství		Mat. sk. W
Dálkové ovládání LB1 – podsvícený, grafický ovládací panel s časovým programem	Z015461 7.460,-	Obj. č. Kč
Propojovací vedení Vitocal/Vitovent – k propojení Vitovent 200-C s regulací Vitotronic 200, typ WO1C – délka vedení 6 m	ZK02874 1.570,-	Obj. č. Kč
4-polohový přepínač – na ruční ovládání větrací jednotky	ZK02593 2.650,-	Obj. č. Kč
Elektrický předehřívací registr – s elektronickou regulací do max. 1,5 kW	ZK01769 9.960,-	Obj. č. Kč
Entalpický výměník tepla – pro zpětné získávání tepla a vlhkosti z odpadního vzduchu	ZK01772 38.690,-	Obj. č. Kč
Průchod stěnou v kompaktním provedení – pro venkovní a odpadní vzduch ve společném prvku, barva: bílá	ZK01773 3.400,-	Obj. č. Kč
Průchod stěnou v kompaktním provedení z ušlechtilé oceli – pro venkovní a odpadní vzduch ve společném prvku, barva/mat.: nerez	ZK03032 10.370,-	Obj. č. Kč
Sada jemných filtrů – 1 filtr přiváděného vzduchu, F7 – 1 filtr odpadního vzduchu, G4	ZK01767 1.570,-	Obj. č. Kč
Jemná filtrační vložka ve spojení s entalpickým výměníkem tepla – 1 filtr pro přiváděný vzduch F7 – 1 filtr pro odváděný vzduch M5	ZK02584 1.570,-	Obj. č. Kč
Suchý zápachový uzávěr	ZK01822 2.000,-	Obj. č. Kč



VITOAIR FS

Popis Objemový průtok vzduchu (m³/hod)		FS 300E MA	Mat. sk. W
Vitoair FS, typ 300E MA Centrální rekuperační jednotka Vitoair FS, s objemovým průtokem vzduchu do 300 m³/hod. Integrovaný entalpický výměník pro zachytávání tepla a vlhkosti, letní bypass. Wifi modul pro dálkové ovládání přes aplikaci ViCare a ViGuide. Výška jen 244 mm, s možností vybrat si stranu přípojek přímo na stavbě.		Z023297 81.420,- <A> <A> <A> <A> DN 160	Obj. č. Kč <A> <A> <A> <A> Přípojky
Příslušenství			Mat. sk. W
BUS - propojovací vedení - k propojení zařízení s reg. platformou One Base: Vitoair, Vitocal, Vitocharge	5 m 15 m 30 m	ZK06219 1.510,- ZK06220 2.940,- ZK06221 5.290,-	Obj. č. Kč Obj. č. Kč Obj. č. Kč
Vitotrol 300-E - dálkové bezdrátové ovládání s barevným displejem - ovládání až 4 topných okruhů - zobrazení teploty, vlhkosti, energetického kokpitu		7959522 10.850,-	Obj. č. Kč
Napájecí zdroj pro Vitotrol 300-E - jako alternativa v případě instalace pod omítku - rozměry 54 x 26 mm		ZK03842 1.570,-	Obj. č. Kč
Kabelové 4-polohové tlačítko - možnost měnit 4 úrovně větrání - indikátor výměny filtru		7372092 4.400,-	Obj. č. Kč
ViCare klima senzor - pro měření teploty a vlhkosti v místnosti - bezdrátové připojení		ZK03839 1.000,-	Obj. č. Kč Mat. sk. Y
ViCare zesilovač signálu, nástěnná montáž - pro rozšíření bezdrátové sítě pro ViCare komponenty - včetně napájecího zdroje		ZK05390 2.300,-	Obj. č. Kč Mat. sk. Y
ViCare zesilovač signálu, podomítková montáž - instalace do krabice pod omítku		ZK05462 3.270,-	Obj. č. Kč Mat. sk. Y
Elektrický předehřívací registr - pro provoz i při nízkých teplotách - max. do 1,8 kW		7372079 11.100,-	Obj. č. Kč
Průchod přes venkovní stěnu - s EPP trubicí a manžetou - s ochrannou mřížkou proti ptákům, bílá barva		ZK01840 7.580,-	Obj. č. Kč
Průchod stěnou v kompaktním provedení - materiál: nerez, přípojky DN 160		7377409 11.480,-	Obj. č. Kč
Jemná filtrační vložka ViPure - 1 filtr přívodního vzduchu F7 / ISO ePM1 50% - 1 filtr odpadního vzduchu G4 / ISO Coarse 60%		7372093 1.350,-	Obj. č. Kč
Hrubá filtrační vložka ViPure - 1 filtr přívodního vzduchu G4 / ISO Coarse 60% - 1 filtr odpadního vzduchu G4 / ISO Coarse 60%		7372082 1.240,-	Obj. č. Kč



- + Centrální větrací systém s objemovým průtokem vzduchu do 300 m³/hod.
- + Tepelná pohoda.
- + Méně zápachu, zdravé klima v obydli.
- + Možnost přichlazení přes letní by-pass.
- + Ochrana před vlhkostí a vysoká kvalita vzduchu.
- + Integrovaný entalpický výměník pro zachytávání tepla a vlhkosti.
- + Integrovaný Wifi modul pro aplikaci ViCare a ViGuide.
- + Výška jen 244 mm.
- + Možnost vybrat si stranu přípojek vzduchu přímo na stavbě.
- + 4 přípojky DN 160.



Vitoair FS

- &Amp; - Ruční řízení
- &Amp; - Časové řízení
- &Amp; - Centrální řízení podle potřeby
- &Amp; - Řízení podle lokální potřeby



- + Rychlá a jednoduchá montáž
Click-and-Go díky integrovaným těsněním.
- + Průzor pro zřetelné rozpoznání správného spojení.
- + Jednoduchá krácení potrubí díky předtisknutým značkám.
- + Flexibilní řešení pro novostavby i modernizace.
- + Kompletní kompatibilní kruhové a ploché kanály a systémové komponenty.
- + Optimalizovaný design pro tichý provoz.
- + Antistatické a antibakteriální vnitřní stěny pro maximální hygienický standard.



VITOAIR potrubní systém

Popis		DN 125	DN 160	DN 180	Mat. sk. W
Tlumič hluku 25 mm – elastický, délka 1,0 m		–	9521461 3.860,-	7373027 5.450,-	Obj. č. Kč
Tlumič hluku 50 mm – elastický, délka 1,0 m		7249105 3.860,-	ZK03036 4.430,-	ZK03037 5.080,-	Obj. č. Kč
Trubka se spojovacím hrdlem – z EPP, délka 1 m		7501764 1.080,-	7501765 1.190,-	7501766 1.760,-	Obj. č. Kč
Koleno 90° se spojovacím hrdlem – z EPP, dělitelné, použitelné i jako 45° koleno		7501767 840,-	7501768 840,-	7501769 1.270,-	Obj. č. Kč
Spojovací hrdlo – z EPP		7501770 300,-	7501771 300,-	7501772 350,-	Obj. č. Kč
Upevňovací třmen pro EPP trubku DN 125 až 180 – k upevnění potrubí na strop nebo na stěnu		7501773 310,-	7501773 310,-	7501773 310,-	Obj. č. Kč
Spojovací hrdlo - posuvné – pro jednodušší demontáž EPP potrubí		ZK01770 730,-	ZK01890 730,-	ZK01891 730,-	Obj. č. Kč
Stáčená falcovaná trubka – délka 3 m, bez tepelné izolace		7249104 1.400,-	9521428 1.570,-	7373026 2.350,-	Obj. č. Kč
Ohebná trubka – délka 1 až 6 m, s tepelnou izolací		ZK02535 3.730,-	ZK02536 4.370,-	ZK02537 4.860,-	Obj. č. Kč
Ohebná trubka – délka 1 až 10 m, bez tepelné izolace		ZK02532 2.570,-	ZK02533 3.210,-	ZK02534 3.890,-	Obj. č. Kč
Upevňovací pásy pro ohebné trubky – 10 ks		ZK02644 1.220,-	ZK02645 1.220,-	ZK02646 1.220,-	Obj. č. Kč
Spojovací kus – pro spojení dvou ohebných nebo stáčených falcovaných trubek		7249103 290,-	9521437 270,-	7373025 310,-	Obj. č. Kč
Koleno 90° – z pozinkovaného ocelového plechu		7249106 920,-	9521431 1.160,-	7373028 1.760,-	Obj. č. Kč
Koleno 45° – z pozinkovaného ocelového plechu		7249107 860,-	9521725 1.030,-	7373029 1.110,-	Obj. č. Kč
T-kus – z pozinkovaného ocelového plechu		DN 125/125/125 7249110 1.050,-	–	–	Obj. č. Kč
		DN 160/160/160 –	7190179 2.000,-	–	Obj. č. Kč
		DN 180/180/180 –	–	7373031 2.110,-	Obj. č. Kč
Redukční kus – z pozinkovaného ocelového plechu		DN 180/160 –	7373030 1.220,-	7373030 1.220,-	Obj. č. Kč
		DN 160/125 7249108 1.130,-	7249108 1.130,-	–	Obj. č. Kč
		DN 125/100 7249109 1.050,-	–	–	Obj. č. Kč
Průchodka přes střechu – pro venkovní a odváděný vzduch – z ušlechtilé oceli, s mřížkou na ochranu proti ptákům Ve spojení s Vitovent 200-C je potřebná redukce DN 160/125		–	9562054 12.260,-	9562054 12.260,-	Obj. č. Kč
Průchodka přes střechu – pro venkovní a odváděný vzduch – s mřížkou na ochranu proti ptákům, délka 1 m – barva černá		7501780 4.480,-	7501781 5.240,-	7501781 5.240,-	Obj. č. Kč
Průchodka pro plochou střechu – pro průchodky 7501780 a 7501781		7501782 1.050,-	7501783 1.050,-	7501783 1.050,-	Obj. č. Kč
Univerzální střešní taška – pro sklon střechy od 20° do 50° – pro různé typy krytin, barva černá – pro průchodky 7501780 a 7501781		7501784 4.730,-	7501787 4.730,-	7501787 4.730,-	Obj. č. Kč
Průchodka venkovní stěnou – s mřížkou na ochranu proti ptákům, hmyzu a hluku – pro stěny o tloušťce 300 - 600 mm – 160 mm - bílá plastová mřížka – 180 mm - nerezová mřížka Ve spojení s Vitovent 200-C je potřebná redukce DN 160/125		–	9562053 7.070,-	7439114 11.230,-	Obj. č. Kč
Koncovka na venkovní stěnu – k přímému připojení na trubku EPP – s ochrannou mřížkou proti ptákům – barva bílá		ZK03025 2.750,-	ZK03026 2.750,-	ZK03027 3.290,-	Obj. č. Kč
Designová koncovka na venkovní stěnu – k přímému připojení na trubku EPP – s ochrannou mřížkou proti ptákům – materiál: nerez		ZK05350 2.510,-	ZK05351 2.650,-	ZK05352 2.750,-	Obj. č. Kč
Filtrační skříň venkovního vzduchu – filtr F7 k zabudování do potrubí venkovního vzduchu		ZK01262 14.250,-	ZK01263 12.530,-	ZK01264 14.430,-	Obj. č. Kč
Smršťovací páska 15 m – na zajištění spojů potrubí		7143928 1.050,-	7143928 1.050,-	7143928 1.050,-	Obj. č. Kč



VITOAIR potrubní systém (pokračování)

Potrubní modulární systém			Mat. sk. W
Kompaktní rozdělovač vzduchu „XS“ ③ – pro připojení „XS“ připojovací desky - zepředu/shora – max. průtok vzduchu: 160 m³/h – potřebné doobjednat příp. kus pro rozdělovač		7377369	Obj. č. Kč
		3.970,-	
Připojovací deska pro kompaktní rozdělovač „XS“ ④ – pro připojení kruhových kanálů – 1 záslepka pro 7377370 – 1 záslepka pro 7377371		4 přípojky R75 7377370	Obj. č. Kč
		2.110,-	
		4 přípojky R90 7377371	Obj. č. Kč
		2.300,-	
Kompaktní rozdělovač vzduchu „S“ ③ – pro připojení „S“ připojovací desky - zepředu/shora – max. průtok vzduchu: 240 m³/h – potřebné doobjednat příp. kus pro rozdělovač		7377372	Obj. č. Kč
		4.750,-	
Připojovací deska pro kompaktní rozdělovač „S“ ④ – pro připojení kruhových kanálů – 1 záslepka pro 7377373 – 1 záslepka pro 7377374		6 přípojek R75 7377373	Obj. č. Kč
		2.590,-	
		6 přípojek R90 7377374	Obj. č. Kč
		2.810,-	
Kompaktní rozdělovač vzduchu „M“ ③ – pro připojení „M“ připojovací desky - zepředu/shora – max. průtok vzduchu: 320 m³/h – potřebné doobjednat příp. kus pro rozdělovač		7377375	Obj. č. Kč
		5.510,-	
Připojovací deska pro kompaktní rozdělovač „M“ ④ – pro připojení kruhových kanálů – 1 záslepka pro 7377376 – 1 záslepka pro 7377377		8 přípojek R75 7377376	Obj. č. Kč
		3.110,-	
		8 přípojek R90 7377377	Obj. č. Kč
		3.290,-	
Kompaktní rozdělovač vzduchu „L“ ③ – pro připojení „L“ připojovací desky - zepředu/shora – max. průtok vzduchu: 400 m³/h – potřebné doobjednat příp. kus pro rozdělovač		7377378	Obj. č. Kč
		6.320,-	
Připojovací deska pro kompaktní rozdělovač „L“ ④ – pro připojení kruhových kanálů – 1 záslepka pro 7377379 – 1 záslepka pro 7377380		10 přípojek R75 7377379	Obj. č. Kč
		3.620,-	
		10 přípojek R90 7377380	Obj. č. Kč
		3.780,-	
Kompaktní rozdělovač vzduchu „XL“ ③ – pro připojení „XL“ připojovací desky - zepředu/shora – max. průtok vzduchu: 460 m³/h – potřebné doobjednat příp. kus pro rozdělovač		7377381	Obj. č. Kč
		7.050,-	
Připojovací deska pro kompaktní rozdělovač „XL“ ④ – pro připojení kruhových kanálů – 1 záslepka pro 7377382 – 1 záslepka pro 7377383		12 přípojek R75 7377382	Obj. č. Kč
		4.080,-	
		12 přípojek R90 7377383	Obj. č. Kč
		4.290,-	
Kompaktní rozdělovač vzduchu DN125 – max. objemový průtok vzduchu 200 m³/h na modul – pro přívod a odvod vzduchu v jednom vyhotovení – integrovaný tlumič hluku – pro přímé připojení Vitovent 200-C – 6 kruhových nebo 4 ploché zaslepovací kusy		8+8 přípojek R75 7377017	Obj. č. Kč
		21.220,-	
		4+4 přípojky F50 7377016	Obj. č. Kč
		21.220,-	
Rozdělovač vzduchu pro 4 okruhy ⑩ – max. objemový průtok vzduchu 120 m³/hod – 4 přípojky pro ploché kanály, 2 přípojky od páteřního rozvodu – 2 zaslepovací kusy		ZK06242	Obj. č. Kč
		4.380,-	
Rozdělovač vzduchu pro 8 okruhů ⑩ – max. objemový průtok vzduchu 150 m³/hod – 8 přípojek pro ploché kanály, 1 nebo 2 přípojky od páteřního rozvodu – 4 zaslepovací kusy		koncový ZK06243	Obj. č. Kč
		5.140,-	
		meziúrovňový ZK06244	Obj. č. Kč
		4.790,-	
Připojovací kus pro rozdělovač ② – pro připojení kruhového kanálu k rozdělovači		DN 125 ZK01866	Obj. č. Kč
		860,-	
		DN 160 ZK01867	Obj. č. Kč
		860,-	
		DN 180 ZK01868	Obj. č. Kč
		860,-	
Víko přípojky rozdělovače ⑦ – pro uzavření nepotřebných přípojek na rozdělovači		ZK01869	Obj. č. Kč
		760,-	
Zaslepovací kus ⑤ ⑤ – pro zaslepení nevyužitých přípojek u 4 a 8-okruhového plochého rozdělovače – pro zaslepení nevyužitých přípojek kruhových kanálů (R75/R90)		ZK01870	Obj. č. Kč
		380,-	
		R75 7372843	Obj. č. Kč
		38,-	
		R90 7372844	Obj. č. Kč
		38,-	
Spojovací kus pro ploché rozdělovače ⑩ – ke spojení plochých rozdělovačů 8-okruhových		ZK01871	Obj. č. Kč
		890,-	
Připojovací kus pro plochý kanál F50 ⑩ – k připojení na ploché rozdělovače 4-okruhové a 8-okruhové		7372830	Obj. č. Kč
		490,-	

VITOAIR potrubní systém (pokračování)

Potrubní modulární systém			Mat. sk. W
Připojovací kus pro kruhové kanály R75 – pro připojení max. 2 kruhových kanálů		ZK01874 350,-	Obj. č. Kč
Konzoly pro kompaktní rozdělovač – náhradní díl za poškozené nebo ztracené konzoly – 2 ks v balení		7377464 890,-	Obj. č. Kč
Připojovací kus – náhradní díl za poškozené nebo ztracené připojovací kusy – k připojení potrubí na připojovací desku rozdělovače nebo kompaktní rozdělovač DN125	 	F50 7372837 570,-	Obj. č. Kč
		R75 7372835 570,-	Obj. č. Kč
		R90 7372836 570,-	Obj. č. Kč
Plochý plastový kanál F50 ⑦ – flexibilní kanál 140 x 50 mm, s antibakteriální ochranou – max. průtok vzduchu od rozdělovače po ventil 45 m³/h		délka 25 m Z023105 7510,-	Obj. č. Kč
		délka 50 m Z023106 14.830,-	Obj. č. Kč
		délka 2 m 7372922 860,-	Obj. č. Kč
Kruhový plastový kanál R75 / R90 ⑧ ⑨ – flexibilní kanál s antibakteriální ochranou – max. průtok vzduchu od rozdělovače po ventil 30 m³/h (R75) – max. průtok vzduchu od rozdělovače po ventil 45 m³/h (R90)		R75 délka 25 m Z023107 2.840,-	Obj. č. Kč
		R75 délka 50 m Z023108 5.520,-	Obj. č. Kč
		R90 délka 25 m Z023110 3.820,-	Obj. č. Kč
		R90 délka 50 m Z023111 7.410,-	Obj. č. Kč
		R90 délka 2 m 7372921 340,-	Obj. č. Kč
Spojovací kus ⑩ ⑪ – ke spojení dvou kanálů – integrované těsnění a upevňovací spony	 	F50 7372824 470,-	Obj. č. Kč
		R75 7372825 220,-	Obj. č. Kč
		R90 7372826 380,-	Obj. č. Kč
Koleno 90° na úzké straně F50 ⑫		7372833 1.190,-	Obj. č. Kč
Koleno 90° na široké straně F50		7372834 1.000,-	Obj. č. Kč
Přechodový kus F50 na R90		7372827 500,-	Obj. č. Kč
Přechodové koleno 90° F50 na R90 ⑬		7372828 620,-	Obj. č. Kč
Přechodový kus F50 na 2xR75 ⑭		7372829 620,-	Obj. č. Kč
Koleno kruhové 90° – možné zkrátit		R75 7372923 730,-	Obj. č. Kč
		R90 7372924 730,-	Obj. č. Kč
Mústek F50 ⑮ – lze použít také pro křížení plochých kanálů F50 (zapotřebí 2 ks) – k přemostění vedení až do průměru 22 mm		7377282 1.240,-	Obj. č. Kč
Přechodový kus k napojení ventilů 125 mm F50 ⑯ ⑰ – max. objemový průtok 45 m³/h		F50 „S“ délka 48 mm 7377338 1.130,-	Obj. č. Kč
		F50 „L“ délka 300 mm 7377339 1.130,-	Obj. č. Kč
Přechodový kus k napojení ventilů 125 mm R75 ⑱ ⑲ – max. objemový průtok 30/60 m³/h – 1 zaslepovací kus		R75 „S“ délka 64 mm 7377340 1.220,-	Obj. č. Kč
		R75 „L“ délka 300 mm 7377341 1.220,-	Obj. č. Kč
Přechodový kus k napojení ventilů 125 mm R90 ⑳ ㉑ – max. objemový průtok 45 m³/h		R90 „S“ délka 64 mm 7377342 1.220,-	Obj. č. Kč
		R90 „L“ délka 300 mm 7377343 1.220,-	Obj. č. Kč
Přechodový kus k napojení ventilů vodorovně ㉒ – max. objemový průtok 45 m³/h (F50/R90) – max. objemový průtok 30/60 m³/h (R75) – 1 zaslepovací kus (R75)		F50 délka 300 mm 7377344 1.300,-	Obj. č. Kč
		R75 délka 300 mm 7377351 1.460,-	Obj. č. Kč
		R90 délka 300 mm 7377348 1.460,-	Obj. č. Kč



VITOAIR potrubní systém (pokračování)

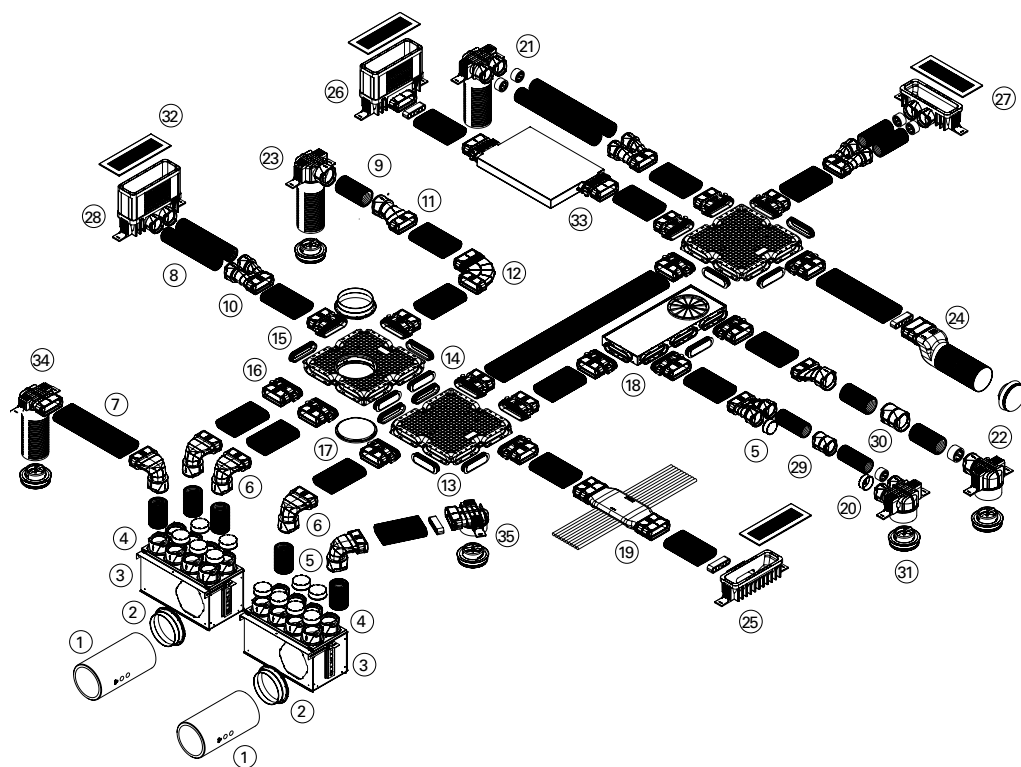
Potrubní modulární systém				Mat. sk. W
Podlahový/stěnový vývod bez krycí mřížky F50  – max. objemový průtok 45 m³/h – možnost nastavení výšky pomocí montážních konzol		F50 „S“ výška 100 mm	7377347 1.460,-	Obj. č. Kč
		F50 „L“ výška 250 mm	7377354 1.540,-	Obj. č. Kč
Podlahový/stěnový vývod bez krycí mřížky R75  – max. objemový průtok 30/60 m³/h – možnost nastavení výšky pomocí montážních konzol – 1 zaslepovací kus		R75 „S“ výška 130 mm	7377350 1.540,-	Obj. č. Kč
		R75 „L“ výška 280 mm	7377353 1.650,-	Obj. č. Kč
Podlahový montážní nástavec – prodloužení až o 230 mm – možno individuálně zkrátit			7973069 1.620,-	Obj. č. Kč
Tlumič hluku plochý F50  – výška 56 mm			ZK06245 6.250,-	Obj. č. Kč
Upevňovací konzola – pro upevnění přechodového kusu k napojení ventilů F50 (krátká) – pro upevnění přechodového kusu k napojení ventilů R75/R90 (dlouhá) – pro upevnění podlahového/stěnového vývodu F50/R75 (dlouhá) – náhradní díl za poškozené nebo ztracené konzoly – individuální nastavení výšky o dalších 22/50 mm – 2 ks v balení		krátká	7377868 260,-	Obj. č. Kč
		dlouhá	7973077 350,-	Obj. č. Kč
Škrťací clona – pro předběžné nastavení objemového průtoku v přechodovém kusu			ZK01816 190,-	Obj. č. Kč
Nůž na zkracování potrubních kanálů			7372852 1.700,-	Obj. č. Kč
Náhradní čepel pro nůž – 2 ks v balení			7377424 1.300,-	Obj. č. Kč
Zaslepovací kus – k utěsnění volných konců kanálů ve fázi výstavby		F50	7372926 38,-	Obj. č. Kč
		R75	ZK01877 80,-	Obj. č. Kč
		R90	ZK03116 80,-	Obj. č. Kč
Zaslepovací kus DN125 – k utěsnění přechodových kusů k napojení ventilů ve fázi výstavby			7973060 89,-	Obj. č. Kč
Zaslepovací kus pro podlahový/stěnový vývod – k utěsnění podlahového/stěnového vývodu ve fázi výstavby			7377360 200,-	Obj. č. Kč

VITOAIR potrubní systém (pokračování)

Potrubní modulární systém				Mat. sk. W
Ventil přiváděného / odváděného vzduchu, bílý – pro montáž na přechodový kus – objemový tok vzduchu do 60 m³/hod – efekt tlumiče hluku		přiváděný/odváděný	ZK04570 700,-	Obj. č. Kč
		odváděný	ZK04571 650,-	Obj. č. Kč
Krycí mřížka – pro podlahový vývod: 7377397 – pro stěnový vývod: 7377398, 7377399		vzhled ušlechtilá ocel	7377397 1.650,-	Obj. č. Kč
		vzhled ušlechtilá ocel	7377398 1.160,-	Obj. č. Kč
		z kovu, bílá	7377399 1.160,-	Obj. č. Kč
Kuchyňský ventil odváděného vzduchu, bílý – objemový tok vzduchu do 75 m³/h – přípojka DN 125, kov – s odnímatelným tukovým filtrem			7440231 5.000,-	Obj. č. Kč
Náhradní filtr pro kuchyňský ventil			ZK02531 1.240,-	Obj. č. Kč
Stěnový / stropní vývod bez clony – max. objemový tok 60 m³/h, se škrtkací klapkou – k montáži na přechodový kus 125 mm			ZK01855 590,-	Obj. č. Kč
Clona – pro přiváděný a odváděný vzduch – ve spojení se stěnovým / stropním vývodem		z kovu, bílá	ZK01857 860,-	Obj. č. Kč
		vzhled ušlechtilá ocel	ZK01856 860,-	Obj. č. Kč
Vířivá clona – pro přiváděný vzduch – ve spojení se stěnovým / stropním vývodem		z kovu, bílá	ZK01859 1.860,-	Obj. č. Kč
		vzhled ušlechtilá ocel	ZK01858 1.860,-	Obj. č. Kč
Clona s dalekým dosahem – pro přiváděný vzduch – ve spojení se stěnovým / stropním vývodem		z kovu, bílá	ZK01861 1.860,-	Obj. č. Kč
		vzhled ušlechtilá ocel	ZK01860 1.860,-	Obj. č. Kč
Stěnový / stropní vývod bez clony – použití jen pro designové clony, max. 60 m³/h			ZK03038 1.460,-	Obj. č. Kč
Designová clona pro přívod / odvod vzduchu – kruhová – efekt tlumiče hluku		bílá	ZK03039 620,-	Obj. č. Kč
		vzhled ušlechtilá ocel	ZK03044 890,-	Obj. č. Kč
Designová clona pro přívod / odvod vzduchu – čtvercová – efekt tlumiče hluku		bílá	ZK03040 620,-	Obj. č. Kč
		vzhled ušlechtilá ocel	ZK03045 890,-	Obj. č. Kč
Designová clona pro přívod / odvod vzduchu – zaoblená – efekt tlumiče hluku		bílá	ZK03041 620,-	Obj. č. Kč
Designová clona pro přívod / odvod vzduchu – elipsovité – efekt tlumiče hluku		bílá	ZK03042 620,-	Obj. č. Kč
Designová clona pro přívod / odvod vzduchu – obdélníková – efekt tlumiče hluku		bílá	ZK03043 620,-	Obj. č. Kč

VITOAIR potrubní systém (pokračování)

Příklad distribuce vzduchu modulárním potrubním systémem





- + Kompaktní větrací jednotka s rekuperací tepla.
- + Standardní protiproudý výměník tepla.
- + Možnost montáže pod strop, na stěnu nebo na pohlahu.
- + Plynulé a pohodlné větrání místností.
- + Minimální prostorové nároky na instalaci díky kompaktnímu provedení.
- + Energeticky úsporné EC DC ventilátory podle IE4.
- + Rychlá výměna filtru z boku nebo zespodu.
- + Modulační bypass na ochranu před mrazem a noční temperování v létě.
- + Alternativní příslušenství.
- + Součást dodávky WLAN-Stick pro jednoduché uvedení do provozu.
- + Monitoring chodu provozu jednotky prostřednictvím webové aplikace (volitelné).
- + Možnost integrace do systému řízení budov (GLT) přes ModBus, BACNet.
- + Účinnost a výkon ověřený certifikací EUROVENT.
- + Dokonalá hygiena díky certifikaci VDI-6022.

VITOAIR FS PRO 1000S

Popis Objemový průtok vzduchu (m³/hod)		1000S-R	1000S-L	Mat. sk. W
Vitoair FS PRO 1000S-R - základní jednotka – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 250 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1750 x 1397 x 386 mm – hmotnost: 167 kg – připojení potrubí: 500 x 250 mm	pravé provedení 	Z025617 219.700,-	–	Obj. č. Kč
Vitoair FS PRO 1000S-L - základní jednotka – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 250 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1750 x 1397 x 386 mm – hmotnost: 167 kg – připojení potrubí: 500 x 250 mm	levé provedení 	–	Z025618 219.700,-	Obj. č. Kč
Vitoair FS PRO 1000S-R-EH - s integrovaným elekt. dohřevem – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 250 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1750 x 1397 x 386 mm – hmotnost: 195 kg – připojení potrubí: 500 x 250 mm	pravé provedení 	Z025619 242.640,-	–	Obj. č. Kč
Vitoair FS PRO 1000S-L-EH - s integrovaným elekt. dohřevem – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 250 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1750 x 1397 x 386 mm – hmotnost: 195 kg – připojení potrubí: 500 x 250 mm	levé provedení 	–	Z025620 242.640,-	Obj. č. Kč
Vitoair FS PRO 1000S-R-WH s hydraulickým dohřívacím registrem – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 250 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1750 x 1397 x 386 mm – hmotnost: 173 kg – připojení potrubí: 500 x 250 mm	pravé provedení 	Z025621 228.720,-	–	Obj. č. Kč
Vitoair FS PRO 1000S-L-WH s hydraulickým dohřívacím registrem – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 250 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1750 x 1397 x 386 mm – hmotnost: 173 kg – připojení potrubí: 500 x 250 mm	levé provedení 	–	Z025622 228.720,-	Obj. č. Kč



Příslušenství Vitoair FS PRO 1000S

Popis			Mat. sk. W
Žaluziová klapka – k uzavření vzduchových kanálů (AUL, FOL) – připojení: 500 x 250 mm – rozměry: 125 x 540 x 290 mm – potřebné doobjednat servopohon (obj. č. 7377534)		7377531 5.270,-	Obj. č. Kč
Servopohon 2,5 Nm pro žaluziovou klapku – elektrické připojení: AC/DC 24V		7377534 7.070,-	Obj. č. Kč
Pružná manžeta FS1000 – připojení: 500 x 250 mm – rozměry: 100 x 540 x 290 mm		7377542 1.940,-	Obj. č. Kč
Chladicí registr WK-2R FS1000 – 2-řadý přepínací registr (vytápění/chlazení) – připojení: 500 x 250 mm/ hydraulicky 2 x DN21/ odvod kondenzátu DN16 – rozměry: 430 x 674 x 340 mm – potřebné doobjednat suchý sifon a armatury pro hydraulické připojení		7377521 33.160,-	Obj. č. Kč
Chladicí registr WK-4R FS1000 – 4-řadý přepínací registr (vytápění/chlazení) – připojení: 500 x 250 mm/ hydraulicky 2 x DN21/ odvod kondenzátu DN16 – rozměry: 430 x 674 x 340 mm – potřebné doobjednat suchý sifon a armatury pro hydraulické připojení		7377522 38.850,-	Obj. č. Kč
Elektrický přehřev EH-3kW-3fáz. FS1000 – protimrazová ochrana – připojení: 500 x 250 mm – 400 V/ 3 fáze – rozměry: 370 x 621 x 320 mm		7377527 21.710,-	Obj. č. Kč
Elektrický přehřev EH-9kW-3fáz. FS1000 – protimrazová ochrana – připojení: 500 x 250 mm – 400 V/ 3 fáze – rozměry: 370 x 621 x 320 mm		7377528 27.430,-	Obj. č. Kč
Montážní sada na podlahu FS1000 – pro montáž jednotky na podlahu		7377536 11.180,-	Obj. č. Kč
Montážní sada na stěnu FS1000 – pro montáž jednotky na stěnu		7377538 8.020,-	Obj. č. Kč
Servisní kolejnice FS1000 – servisní lišta (L-profil) pro snadnější sejmutí a montáž krytu jednotky		7377540 7.070,-	Obj. č. Kč
Suchý sifon – pro připojení na odtok kondenzátu – zabraňuje přenosu zápachu a zvuku z kanalizační sítě – připojení: DN 32 – rozměry: 130 x 102 x 100 mm		7377780 2.970,-	Obj. č. Kč
Kulisový tlumič hluku FS1000 – připojení: 500 x 250 mm – rozměry: 1000 x 540 x 290 mm		7377550 5.940,-	Obj. č. Kč
Přechod 500x250/Ø 400 mm – připojení: 500 x 250/ Ø 400 mm – rozměry: 330 x 540 x 290 mm		7377544 1.700,-	Obj. č. Kč
Přechod 500x250/Ø 315 mm – připojení: 500 x 250/ Ø 315 mm – rozměry: 375 x 540 x 290 mm		7377548 2.380,-	Obj. č. Kč



- + Kompaktní větrací jednotka s rekuperací tepla.
- + Standardní protiproudý výměník tepla.
- + Možnost montáže pod strop, na stěnu nebo na pohlahu.
- + Plynulé a pohodlné větrání místností.
- + Minimální prostorové nároky na instalaci díky kompaktnímu provedení.
- + Energeticky úsporné EC DC ventilátory podle IE4.
- + Rychlá výměna filtru z boku nebo zespodu.
- + Modulační bypass na ochranu před mrazem a noční temperování v létě.
- + Alternativní příslušenství.
- + Součást dodávky WLAN-Stick pro jednoduché uvedení do provozu.
- + Monitoring chodu provozu jednotky prostřednictvím webové aplikace (volitelné).
- + Možnost integrace do systému řízení budov (GLT) přes ModBus, BACNet.
- + Účinnost a výkon ověřený certifikací EUROVENT.
- + Dokonalá hygiena díky certifikaci VDI-6022.

VITOAIR FS PRO 1500S

Popis Objemový průtok vzduchu (m³/hod)		1500S-R	1500S-L	Mat. sk. W
Vitoair FS PRO 1500S-R - základní jednotka – objemový průtok vzduchu: 350 až 1 950 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1900 x 1850 x 400 mm – hmotnost: 273 kg – připojení potrubí: 700 x 300 mm		pravé provedení 	Z025623 293.380,-	– Obj. č. Kč
Vitoair FS PRO 1500S-L - základní jednotka – objemový průtok vzduchu: 350 až 1 950 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1900 x 1850 x 400 mm – hmotnost: 273 kg – připojení potrubí: 700 x 300 mm		levé provedení 	– Z025624 293.380,-	Obj. č. Kč
Vitoair FS PRO 1500S-R-EH - s integrovaným elekt. dohřevem – objemový průtok vzduchu: 350 až 1 950 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1900 x 1850 x 400 mm – hmotnost: 282 kg – připojení potrubí: 700 x 300 mm		pravé provedení 	Z025625 322.690,-	– Obj. č. Kč
Vitoair FS PRO 1500S-L-EH - s integrovaným elekt. dohřevem – objemový průtok vzduchu: 350 až 1 950 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1900 x 1850 x 400 mm – hmotnost: 282 kg – připojení potrubí: 700 x 300 mm		levé provedení 	– Z025626 322.690,-	Obj. č. Kč
Vitoair FS PRO 1500S-R-WH s hydraulickým dohřívacím registrem – objemový průtok vzduchu: 350 až 1 950 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1900 x 1850 x 400 mm – hmotnost: 280 kg – připojení potrubí: 700 x 300 mm		pravé provedení 	Z025627 295.380,-	– Obj. č. Kč
Vitoair FS PRO 1500S-L-WH s hydraulickým dohřívacím registrem – objemový průtok vzduchu: 350 až 1 950 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1900 x 1850 x 400 mm – hmotnost: 280 kg – připojení potrubí: 700 x 300 mm		levé provedení 	– Z025628 295.380,-	Obj. č. Kč



Příslušenství Vitoair FS PRO 1500S

Popis			Mat. sk. W
Žaluziová klapka - k uzavření vzduchových kanálů (AUL, FOL) - připojení: 700 x 300 mm - rozměry: 125 x 740 x 340 mm - potřebné doobjednat servopohon (obj. č. 7377534)		7377532 6.400,-	Obj. č. Kč
Servopohon 2,5 Nm pro žaluziovou klapku - elektrické připojení: AC/DC 24V		7377534 7.070,-	Obj. č. Kč
Pružná manžeta FS1500 - připojení: 700 x 300 mm - rozměry: 100 x 740 x 340 mm		7377543 3.110,-	Obj. č. Kč
Chladicí registr WK-2R FS1500 - 2-řadý přepínací registr (vytápění/chlazení) - připojení: 700 x 300 mm/ hydraulicky 2x DN21/ odvod kondenzátu DN16 - rozměry: 450 x 874 x 390 mm - potřebné doobjednat suchý sifon a armatury pro hydraulické připojení		7377523 35.420,-	Obj. č. Kč
Chladicí registr WK-4R FS1500 - 4-řadý přepínací registr (vytápění/chlazení) - připojení: 700 x 300 mm/ hydraulicky 2x DN26/ odvod kondenzátu DN16 - rozměry: 450 x 874 x 390 mm - potřebné doobjednat suchý sifon a armatury pro hydraulické připojení		7377524 42.280,-	Obj. č. Kč
Elektrický přehřev EH-9kW-3fáz. FS1500 - protimrazová ochrana - připojení: 700 x 300 mm - 400 V/ 3 fáze - rozměry: 370 x 821 x 370 mm		7377529 30.830,-	Obj. č. Kč
Elektrický přehřev EH-12kW-3fáz. FS1500 - protimrazová ochrana - připojení: 500 x 250 mm - 400 V/ 3 fáze - rozměry: 370 x 821 x 370 mm		7377530 34.290,-	Obj. č. Kč
Montážní sada na podlahu FS1500 - pro montáž jednotky na podlahu		7377537 18.740,-	Obj. č. Kč
Montážní sada na stěnu FS1500 - pro montáž jednotky na stěnu		7377539 10.960,-	Obj. č. Kč
Servisní kolejnice FS1500 - servisní lišta (L-profil) pro snadnější sejmутí a montáž krytu jednotky		7377541 8.020,-	Obj. č. Kč
Suchý sifon - pro připojení na odtok kondenzátu - zabraňuje přenosu zápachu a zvuku z kanalizační sítě - připojení: DN 32 - rozměry: 130 x 102 x 100 mm		7377780 2.970,-	Obj. č. Kč
Kulisový tlumič hluku FS1500 - připojení: 700 x 300 mm - rozměry: 1000 x 740 x 340 mm		7377551 8.240,-	Obj. č. Kč
Přechod 700x300/Ø 400 mm - připojení: 700 x 300/ Ø 400 mm - rozměry: 445 x 740 x 340 mm		7377547 2.160,-	Obj. č. Kč
Přechod 700x300/Ø 355 mm - připojení: 700 x 300/ Ø 355 mm - rozměry: 450 x 740 x 340 mm		7377549 2.970,-	Obj. č. Kč



- + Kompaktní větrací jednotka s rekuperací tepla.
- + Standardní protiproudý výměník tepla.
- + Možnost vnitřní instalace nebo s volitelným střešním upevněním pro venkovní instalaci.
- + Plynulé a pohodlné větrání místností.
- + Minimální prostorové nároky na instalaci díky kompaktnímu provedení.
- + Energeticky úsporné EC DC ventilátory podle IE4.
- + Modulační bypass na ochranu před před mrazem a noční temperování v létě.
- + Alternativní příslušenství.
- + Součást dodávky WLAN-Stick pro jednoduché uvedení do provozu.
- + Monitoring chodu provozu jednotky prostřednictvím webové aplikace (volitelné).
- + Možnost integrace do systému řízení budov (GLT) přes ModBus, BACNet.
- + Účinnost a výkon ověřený certifikací EUROVENT.
- + Dokonalá hygiena díky certifikaci VDI-6022.

VITOAIR CS PRO 1000S

Popis Objemový průtok vzduchu (m³/hod)		1000S-R	1000S-L	Mat. sk. W
Vitoair CS PRO 1000S-R - základní jednotka – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 300 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1765 x 760 x 1040 mm – hmotnost: 206 kg – připojení potrubí: Ø 315 mm	pravé provedení 	Z025605 211.420,-	–	Obj. č. Kč
Vitoair CS PRO 1000S-L - základní jednotka – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 300 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1765 x 760 x 1040 mm – hmotnost: 206 kg – připojení potrubí: Ø 315 mm	levé provedení 	–	Z025606 211.420,-	Obj. č. Kč
Vitoair CS PRO 1000S-R-EH - s integrovaným elekt. dohřevem – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 300 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1765 x 760 x 1040 mm – hmotnost: 210 kg – připojení potrubí: Ø 315 mm	pravé provedení 	Z025607 233.610,-	–	Obj. č. Kč
Vitoair CS PRO 1000S-L-EH - s integrovaným elekt. dohřevem – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 300 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1765 x 760 x 1040 mm – hmotnost: 210 kg – připojení potrubí: Ø 315 mm	levé provedení 	–	Z025608 233.610,-	Obj. č. Kč
Vitoair CS PRO 1000S-R-CO - s hydraulickým reverzibilním registrem – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 250 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1843 x 760 x 1040 mm – hmotnost: 215 kg – připojení potrubí: Ø 315 mm	pravé provedení 	Z025609 217.140,-	–	Obj. č. Kč
Vitoair CS PRO 1000S-L-CO - s hydraulickým reverzibilním registrem – objemový průtok vzduchu: 300 až 1 250 m³/h při 200 Pa – rozměry: 1843 x 760 x 1040 mm – hmotnost: 215 kg – připojení potrubí: Ø 315 mm	levé provedení 	–	Z025610 217.140,-	Obj. č. Kč



Příslušenství Vitoair CS PRO 1000S

Popis			Mat. sk. W
Uzavírací klapka - k uzavření vzduchových kanálů (AUL, ZUL, ABL, FOL) - připojení: Ø 315 mm - rozměry: 225 x 445 mm - potřebné doobjednat servopohon (obj. č. 7377534)		7377777 3.430,-	Obj. č. Kč
Servopohon 2,5 Nm pro uzavírací klapku - elektrické připojení: AC/DC 24V - pro venkovní instalaci potřebné doobjednat kryt (obj. č. 7377535)		7377534 7.070,-	Obj. č. Kč
Kryt servopohonu odolný vůči povětrnostním vlivům - materiál: pozinkovaná ocel		7377535 780,-	Obj. č. Kč
Pružná manžeta CS1000 - připojení: Ø 315 mm - rozměry: 150 mm/ Ø 315 mm		7377783 1.490,-	Obj. č. Kč
Chladicí registr WK-3R CS1000 - 3-řadý přepínací registr (vytápění/chlazení) - s čidlem teploty TJP 10-K, 2x2 m - připojení: Ø 315 mm / hydraulicky 2x DN22/ odvod kondenzátu DN16 - rozměry: 286 x 556 x 479 mm - potřebné doobjednat suchý sifon a armatury pro hydraulické připojení		7377764 30.830,-	Obj. č. Kč
Dohřívací registr WH-2R CS1000 - 2-řadý registr pro ohřev vzduchu - s čidlem teploty TJP 10-K, 2x2 m - připojení: Ø 400 mm/ hydraulicky 2x DN22 - rozměry: 466 x 482 x 624 mm - potřebné doobjednat armatury pro hydraulické připojení		7377770 24.000,-	Obj. č. Kč
Elektrický předehřev EH-6kW-3fáz. CS1000 - protimrazová ochrana - připojení: Ø 315 mm - 400 V/ 3 fáze - rozměry: 270 x 340 x 385 mm		7377772 25.140,-	Obj. č. Kč
Elektrický předehřev EH-9kW-3fáz. CS1000 - protimrazová ochrana - připojení: Ø 315 mm - 400 V/ 3 fáze - rozměry: 270 x 340 x 385 mm		7377773 26.270,-	Obj. č. Kč
Nastavitelné nožičky - pro výškové nastavení jednotky (8 ks)		7377779 5.020,-	Obj. č. Kč
Suchý sifon - pro připojení na odtok kondenzátu - zabráňuje přenosu zápachu a zvuku z kanalizační sítě - připojení: DN 32 - rozměry: 130 x 102 x 100 mm		7377780 2.970,-	Obj. č. Kč
Suchý sifon s topným tělesem - pro připojení na odtok kondenzátu s ochranou proti mrazu - zabráňuje přenosu zápachu a zvuku z kanalizační sítě - připojení: DN 32 - rozměry: 130 x 102 x 100 mm		7377782 10.040,-	Obj. č. Kč
Kruhový tlumič hluku CS1000 - připojení: Ø 315 mm - rozměry: 1093 mm/ Ø 419 mm - tloušťka izolace: 50 mm		7377813 5.700,-	Obj. č. Kč
Sada střešní montáže - pro venkovní instalaci jednotky Vitoair CS PRO - materiál: pozinkovaná ocel - rozměry: 1885 x 939 x 126 mm		7377738 14.850,-	Obj. č. Kč
Kryt venkovního/odváděného vzduchu CS1000 - ochranná mřížka pro venkovní instalaci jednotky Vitoair CS PRO - rozměry: 465 mm/ Ø 315 mm		7377740 1.810,-	Obj. č. Kč



- + Kompaktní větrací jednotka s rekuperací tepla.
- + Standardní protiproudý výměník tepla.
- + Možnost vnitřní instalace nebo s volitelným střešním upevněním pro venkovní instalaci.
- + Plynulé a pohodlné větrání místností.
- + Minimální prostorové nároky na instalaci díky kompaktnímu provedení.
- + Energeticky úsporné EC DC ventilátory podle IE4.
- + Modulační bypass na ochranu před před mrazem a noční temperování v létě.
- + Alternativní příslušenství.
- + Součást dodávky WLAN-Stick pro jednoduché uvedení do provozu.
- + Monitoring chodu provozu jednotky prostřednictvím webové aplikace (volitelné).
- + Možnost integrace do systému řízení budov (GLT) přes ModBus, BACNet.
- + Účinnost a výkon ověřený certifikací EUROVENT.
- + Dokonalá hygiena díky certifikaci VDI-6022.

VITOAIR CS PRO 1500S

Popis Objemový průtok vzduchu (m³/hod)		1500S-R	1500S-L	Mat. sk. W
Vitoair CS PRO 1500S-R - základní jednotka – objemový průtok vzduchu: 300 až 1800 m³/h při 200 Pa – rozměry: 2300 x 798 x 1195 mm – hmotnost: 278 kg – připojení potrubí: Ø 400 mm	pravé provedení	Z025611 262.120,-	–	Obj. č. Kč
	levé provedení	–	Z025612 262.120,-	Obj. č. Kč
Vitoair CS PRO 1500S-R-EH - s integrovaným elekt. dohřevem – objemový průtok vzduchu: 300 až 1800 m³/h při 200 Pa – rozměry: 2300 x 798 x 1195 mm – hmotnost: 283 kg – připojení potrubí: Ø 400 mm	pravé provedení	Z025613 287.130,-	–	Obj. č. Kč
	levé provedení	–	Z025614 287.130,-	Obj. č. Kč
Vitoair CS PRO 1500S-R-CO - s hydraulickým reverzibilním registrem – objemový průtok vzduchu: 300 až 1750 m³/h při 200 Pa – rozměry: 2375 x 798 x 1285 mm – hmotnost: 298 kg – připojení potrubí: Ø 400 mm	pravé provedení	Z025615 278.970,-	–	Obj. č. Kč
	levé provedení	–	Z025616 278.970,-	Obj. č. Kč



Příslušenství Vitoair CS PRO 1500S

Popis			Mat. sk. W
Uzavírací klapka - k uzavření vzduchových kanálů (AUL, ZUL, ABL, FOL) - připojení: Ø 400 mm - rozměry: 225 x 535 mm - potřebné doobjednat servopohon (obj. č. 7377534)		7377778 4.810,-	Obj. č. Kč
Servopohon 2,5 Nm pro uzavírací klapku - elektrické připojení: AC/DC 24V - pro venkovní instalaci potřebné doobjednat kryt (obj. č. 7377535)		7377534 7.070,-	Obj. č. Kč
Kryt servopohonu odolný vůči povětrnostním vlivům - materiál: pozinkovaná ocel		7377535 780,-	Obj. č. Kč
Pružná manžeta CS1500 - připojení: Ø 400 mm - rozměry: 150 mm/ Ø 400 mm		7377784 2.050,-	Obj. č. Kč
Chladicí registr WK-3R CS1500 - 3-řadý přepínací registr (vytápění/chlazení) - s čidlem teploty TJP 10-K, 2x2 m - připojení: Ø 400 mm / hydraulicky 2x DN22/ odvod kondenzátu DN16 - rozměry: 316 x 719 x 504 mm - potřebné doobjednat suchý sifon a armatury pro hydraulické připojení		7377769 35.420,-	Obj. č. Kč
Dohřívací registr WH-2R CS1500 - 2-řadý registr pro ohřev vzduchu - s čidlem teploty TJP 10-K, 2x2 m - připojení: Ø 400 mm/ hydraulicky 2x DN 3/4" - rozměry: 358 x 470 x 585 mm - potřebné doobjednat armatury pro hydraulické připojení		7377771 28.570,-	Obj. č. Kč
Elektrický přehřev EH-6kW-3fáz. CS1500 - protimrazová ochrana - připojení: Ø 400 mm - 400 V/ 3 fáze - rozměry: 270 x 425 x 470 mm		7377774 27.430,-	Obj. č. Kč
Elektrický přehřev EH-9kW-3fáz. CS1500 - protimrazová ochrana - připojení: Ø 400 mm - 400 V/ 3 fáze - rozměry: 270 x 425 x 470 mm		7377775 28.570,-	Obj. č. Kč
Elektrický přehřev EH-12kW-3fáz. CS1500 - protimrazová ochrana - připojení: Ø 400 mm - 400 V/ 3 fáze - rozměry: 270 x 425 x 470 mm		7377776 32.000,-	Obj. č. Kč
Nastavitelné nožičky - pro výškové nastavení jednotky (8 ks)		7377779 5.020,-	Obj. č. Kč
Suchý sifon - pro připojení na odtok kondenzátu - zabraňuje přenosu zápachu a zvuku z kanalizační sítě - připojení: DN 32 - rozměry: 130 x 102 x 100 mm		7377780 2.970,-	Obj. č. Kč
Suchý sifon s topným tělesem - pro připojení na odtok kondenzátu s ochranou proti mrazu - zabraňuje přenosu zápachu a zvuku z kanalizační sítě - připojení: DN 32 - rozměry: 130 x 102 x 100 mm		7377782 10.040,-	Obj. č. Kč
Kruhový tlumič hluku CS1500 - připojení: Ø 400 mm - rozměry: 1394 mm/ Ø 640 mm - tloušťka izolace: 100 mm		7377814 11.180,-	Obj. č. Kč
Sada střešní montáže - pro venkovní instalaci jednotky Vitoair CS PRO - materiál: pozinkovaná ocel - rozměry: 2496 x 977 x 126 mm		7377739 19.440,-	Obj. č. Kč
Kryt venkovního/odváděného vzduchu CS1500 - ochranná mřížka pro venkovní instalaci jednotky Vitoair CS PRO - rozměry: 550 mm/ Ø 400 mm		7377741 2.380,-	Obj. č. Kč

Příslušenství regulace Vitoair FS/CS PRO 1000S/1500S

Popis			Mat. sk. W
Dálkové ovládání s čidlem teploty 8-tlačítkový pokojový ovládací panel s podsvíceným LCD displejem - integrovane čidlo teploty - zobrazení pokojové teploty, provozního režimu, týdenního časovače, hlášení alarmů, údržby a nastavení času - elektrické připojení: Plug&Play, dvoudrátové rozhraní KNX-PL-Link (10 mA) na výměnu dat a napájení		7377601 3.890,-	Obj. č. Kč
Dálkové ovládání s čidlem teploty a vlhkosti 8-tlačítkový pokojový ovládací panel s podsvíceným LCD displejem - integrovane čidlo teploty a vlhkosti - zobrazení pokojové teploty, provozního režimu, týdenního časovače, hlášení alarmů, údržby a nastavení času - elektrické připojení: Plug&Play, dvoudrátové rozhraní KNX-PL-Link (10 mA) na výměnu dat a napájení		7377600 5.480,-	Obj. č. Kč
WLAN-Stick - pro dodatečnou montáž WLAN na ovládání větracích jednotek přes mobilní aplikaci - součástí dodávky kompaktních větracích jednotek		7377843 3.430,-	Obj. č. Kč
Brána Modbus (RTU)/Modbus (TCP/IP) - pro přímou komunikaci se systémy řízení budov (GLS) - s přípojovacím kabelem		7377607 8.690,-	Obj. č. Kč
3-cestný směšovací ventil, VXP45.10-0.63 - příslušenství pro chladicí a dohřívací registr - přípojky: 3x DN10, PN16 - průtok studené vody kvs: 0,63 m³/h		7377623 4.350,-	Obj. č. Kč
3-cestný směšovací ventil, VXP45.10-1.0 - příslušenství pro chladicí a dohřívací registr - přípojky: 3x DN10, PN16 - průtok studené vody kvs: 1,0 m³/h		7377624 4.810,-	Obj. č. Kč
3-cestný směšovací ventil, VXP45.10-1.6 - příslušenství pro chladicí a dohřívací registr - přípojky: 3x DN10, PN16 - průtok studené vody kvs: 1,6 m³/h		7377627 5.130,-	Obj. č. Kč
3-cestný směšovací ventil, VXP45.15-2.5 - příslušenství pro chladicí a dohřívací registr - přípojky: 3x DN15, PN16 - průtok studené vody kvs: 2,5 m³/h		7377628 3.890,-	Obj. č. Kč
3-cestný směšovací ventil, VXP45.20-4.0 - příslušenství pro chladicí a dohřívací registr - přípojky: 3x DN20, PN16 - průtok studené vody kvs: 4,0 m³/h		7377630 4.560,-	Obj. č. Kč
3-cestný směšovací ventil, VXP45.25-6.3 - příslušenství pro chladicí a dohřívací registr - přípojky: 3x DN25, PN16 - průtok studené vody kvs: 6,3 m³/h		7377631 7.290,-	Obj. č. Kč
Pohon ventilu SSB61 pro 3-cestný směšovací ventil - příslušenství pro chladicí a dohřívací registr - elektrické připojení: AC/DC 24V, 0-10 V		7377632 5.940,-	Obj. č. Kč
Čidlo CO₂, teploty a vlhkosti - čidlo ke snímání CO₂, teploty a vlhkosti v místnosti - elektrické připojení: Plug&Play, dvoudrátové rozhraní KNX-PL-Link (15 mA) na výměnu dat a napájení		7377608 22.410,-	Obj. č. Kč
Čidlo teploty a vlhkosti - čidlo ke snímání teploty a vlhkosti v místnosti - elektrické připojení: Plug&Play, dvoudrátové rozhraní KNX-PL-Link (7,5 mA) na výměnu dat a napájení		7377609 7.070,-	Obj. č. Kč
Potrubní čidlo CO₂ - čidlo k instalaci do větracího potrubí - elektrické připojení: napájení 24V AC/DC, výstup signálu 0-10 V - rozsah měření: 0 až 2 000 ppm, výstup signálu 0-10 V při 10...90% rH		7377613 16.230,-	Obj. č. Kč
Potrubní čidlo vlhkosti - čidlo k instalaci do větracího potrubí - elektrické připojení: napájení 24V AC/DC, výstup signálu 0-10 V - rozsah měření: 10...90% rH, výstup signálu 0-10 V při 0...100 % rH		7377614 8.020,-	Obj. č. Kč
Sada pro řízení s konstantním tlakem 1x červená průhledná hadice Ø 6 x 1 mm, délka 10 m 2x tryska (Ø 4 mm) 1x světlemodrá průhledná hadice Ø 6 x 1 mm, délka 1,5 m 1x T-kus (Ø 4 mm) - hadice se připojují k elektronice zařízení na místě měření konstantního objemového toku		7377641 1.030,-	Obj. č. Kč
Potrubní hlásič kouře KR24V - Venturiho trubice 0,6 m, možno zkrátit na míru - elektrické připojení: 24 V AC/DC s beznapětovými kontakty		7377618 25.600,-	Obj. č. Kč

Filtry vzduchu pro Vitoair FS PRO 1000S/1500S

Popis		1000S...	1500S...	Mat. sk. W
ViPure sada filtrů (F7M5) – 1 filtr venkovního vzduchu F7 / ISO ePM1 70 % – 1 filtr odváděného vzduchu M5 / ISO ePM10 55 %		7377576 8.450,-	7377579 9.150,-	Obj. č. Kč
ViPure sada filtrů (F9M5) – 1 filtr venkovního vzduchu F9 / ISO ePM1 80 % – 1 filtr odváděného vzduchu M5 / ISO ePM10 55 %		7377580 10.500,-	7377581 11.640,-	Obj. č. Kč
ViPure sada filtrů (F7M5) – 3 filtry venkovního vzduchu F7 / ISO ePM1 70 % – 3 filtry odváděného vzduchu M5 / ISO ePM10 55 %		7377582 20.330,-	7377583 21.920,-	Obj. č. Kč
ViPure sada filtrů (F9M5) – 3 filtry venkovního vzduchu F9 / ISO ePM1 80 % – 3 filtry odváděného vzduchu M5 / ISO ePM10 55 %		7377584 25.350,-	7377587 28.110,-	Obj. č. Kč

Filtry vzduchu pro Vitoair CS PRO 1000S/1500S

Popis		1000S...	1500S...	Mat. sk. W
ViPure sada filtrů (F7M5) – 1 filtr venkovního vzduchu F7 / ISO ePM1 55 % – 1 filtr odváděného vzduchu M5 / ISO ePM10 65 %		7377642 3.730,-	7377643 4.400,-	Obj. č. Kč
ViPure sada filtrů (F9M5) – 1 filtr venkovního vzduchu F9 / ISO ePM1 80 % – 1 filtr odváděného vzduchu M5 / ISO ePM10 65 %		7377644 4.750,-	7377647 5.400,-	Obj. č. Kč
ViPure sada filtrů (F7M5) – 3 filtry venkovního vzduchu F7 / ISO ePM1 55 % – 3 filtry odváděného vzduchu M5 / ISO ePM10 65 %		7377652 8.940,-	7377653 10.580,-	Obj. č. Kč
ViPure sada filtrů (F9M5) – 3 filtry venkovního vzduchu F9 / ISO ePM1 80 % – 3 filtry odváděného vzduchu M5 / ISO ePM10 65 %		7377654 11.370,-	7377655 12.960,-	Obj. č. Kč

POZNÁMKY



Průmyslové systémy



Chladicí systémy

Individuální řešení s efektivními systémy

Kompletní program firmy Viessmann nabízí pro všechny oblasti aplikace a všechny zdroje energií individuální řešení s efektivními systémy. Jako jeden z mezinárodních výrobců nabízí Viessmann inteligentní, komfortní a efektivní topné, klimatizační a chladicí systémy a decentralní výrobu elektřiny. Viessmann produkty a systémy zaručují nejvyšší efektivitu a spolehlivost.

Kompletní program firmy Viessmann nabízí špičkové technologie a vytváří standard pro celé odvětví. S vysokou energetickou efektivitou šetří náklady na vytápění a představuje správnou volbu i z ekologického hlediska.

Topné systémy

Viessmann nabízí pro všechny oblasti použití a všechny energetické zdroje individuální řešení s efektivními topnými systémy o výkonovém rozsahu od 1,0 do 2000 kW

- Plynové a olejové kondenzační kotle
- Hybridní zařízení
- Zařízení na kombinovanou výrobu tepla a elektřiny, palivové články
- Tepelná čerpadla a zásobníky ledu
- Kotle na biomasu
- Termické solární systémy a fotovoltaika
- Zásobníky, systémová technika a příslušenství

Průmyslové systémy

Pro průmysl a výrobu nabízí Viessmann efektivní systémy na výrobu tepla do 120 MW, chladu do 2 MW, páry do 120 t/h a elektřiny do 50 MW_{el}.

- Parní kotle
- Horkovodní kotle
- Spalinové kotle
- Kotle na biomasu
- Zařízení na bioplyn:
 - mokrý a suchý fermentace
- Úprava bioplynu a napájení rozvodů zemního plynu
- Power-to-Gas zařízení s biologickou metanizací
- Poradenství a montáž, uvedení do provozu, servis, monitoring

Chladicí systémy

Viessmann je jedním z předních evropských výrobců inovativních chladicích systémů pro obchod a průmysl.

- Chladicí nábytek
- Chladničky a mrazničky
- Chladicí agregáty
- Regálové systémy a příslušenství
- Poradenství a montáž, uvedení do provozu, servis, monitoring



Vitodens 200-W



Vitocrossal 200



Vitosol 200-FM



Vitovent 300-W



Vitocal 200-S

Plynové kotle

Vitodens 050-W: 3,2–25 kW
 Vitodens 100-W: 3,2–32 kW
 Vitodens 111-W: 3,2–32 kW
 Vitodens 111-F: 3,2–32 kW
 Vitodens 141-F: 3,2–25 kW
 Vitodens 200-W: 1,9–150 kW
 Vitodens 222-W: 1,9–32 kW
 Vitodens 222-F: 1,9–32 kW
 Vitodens 242-F: 1,9–25 kW
 Vitocrossal 300: 2,6–60 kW

Kotle středních a velkých výkonů, kogenerační jednotky

Vitocrossal 100: 80–318 kW
 Vitocrossal 200: 87–620 kW
 Vitocrossal 300: 187–1400 kW
 Vitobloc 200: 6,0–530 kW_{el}

Solární kolektory

Vitosol 100-FM: 2 a 2,3 m²
 Vitosol 200-FM: 2,3 m²
 Vitosol 300-TM: 1,26, 1,51 a 3,03 m²

Větrací systémy

Vitovent 200-C: 200 m³/h
 Vitoair FS: 300 m³/h
 Vitovent 200-W: 300 m³/h
 Vitovent 300-W: 225–600 m³/h
 Vitoair FS/CS Pro: 1000–1500 m³/h
 Vitovent 200-D: 55 m³/h
 Vitovent 100-D: 45 m³/h
 Vitovent 050-D: 43 m³/h

Tepelná čerpadla

Vitocal 100-S/111-S: 4,0–15,7 kW
 Vitocal 200-S/222-S: 2,6–10,4 kW
 Vitocal 250-SH: 2,6–10,4 kW
 Vitocal 100-A: 6,1–17,9 kW
 Vitocal 200-A/222-A: 4,0–10,1 kW
 Vitocal 150-A/151-A: 1,8–13,7 kW
 Vitocal 250-A/252-A: 1,8–12,3 kW
 Vitocal 250-AH: 1,8–12,3 kW
 Vitocal 300-A: 13,2–55,8 kW
 Vitocal 060-A: 1,17–1,73 kW
 Viessmann Invisible: 1,8–6,0 kW

Elektrické systémy

Vitotron 100: 0,4–24 kW
 Elektrický kotel EKCO: 10–48 kW
 Vitotherm EI: 3,5–24 kW
 Vitotherm ES: 2,0 kW
 Vitoplanar EF2: 0,15–1,275 kW
 Vitoplanar EI2: 0,45–0,7 kW
 Vitoplanar EI6: 0,325–0,9 kW

Vitamax LW: 2,3–21,5 MW
 Vitamax HW: 0,35–21 MW
 Vitamax HS: 0,5–31,5 t/h
 Vitamax D HS: 12–58 t/h

Fotovoltaické panely

Vitovolt 300

Kotle na biomasu

Vitoligno 150-S: 17–45 kW

Energycal AW PRO AT: 18,6–67,6 kW
 Energycal AW PRO MT: 86,2–223,7 kW
 Energycal AW PRO HT Evo: 33,1–201 kW
 Vitocal 200-G: 5,8–17,4 kW
 Vitocal 222-G: 5,8–10,4 kW
 Vitocal 300-G: 1,7–85,6 kW
 Vitocal 333-G: 1,7–11,4 kW
 Vitocal 350-G: 7,3–18,7 kW
 Vitocal 200-G Pro: 75,4–101 kW
 Vitocal 300-G Pro: 84,8–222 kW
 Vitocal 350-G Pro: 27,2–197 kW
 Vitocal 350-HT Pro: 59,9–146,6 kW

