

# VÝCHOZÍ DOKLAD O KONTROLE PROVOZUSCHOPNOSTI PROTOKOL O MONTÁŽI SOUČÁSTI SYSTÉMU K VĚTRÁNÍ CHÚC

dle § 7 odst.4 vyhl. MV č. 246/2001Sb.

číslo: 11Zak00002a

<b>Revidoval:</b>	Richard Paul		IČO: 48872997, DIČ: CZ7405293841
	Erbenova 377/9a, 602 00 B R N O tel./fax: +420 544 527 666 mobil: +420 608 852 891		
<b>Kontrolu provedl:</b>	PAUL Richard	tel., mobil:	608 852 891
<b>Objednatel:</b>	firma: DOSTING, spol. s r.o.	IČO:	499 69 234
	adresa: Košínova 19, 612 00 Brno		
<b>Majitel:</b>	firma: Fakultní nemocnice Olomouc	IČO:	000 98 892
(provozovatel)	adresa: I. P. Pavlova 185/6, 779 00, Olomouc - Nová Ulice		
<b>Místo kontroly:</b>	<b>přetlakové klapky odvětrání chodby 2NP - CHÚC typu B (větrání přetlakem) SO01 - FN Olomouc-dětská klinika, I.P.Pavlova 185/6, 779 00 OLOMOUC</b>		
(objekt)			

Celkový soupis položek odvětrání požárního systému:				
popis:	kód:	výrobní číslo/typ:	naměřené hodnoty*:	stav:
Pohony S1, 55cm, 24V=, 2ks	1S90550918B00	B11052996 0024, -0025	I <sub>otv</sub> =1,11A, I <sub>zav</sub> =0,92 A; 24,9 V	nové
1DNR-2 řídící centrála EMB 7200	84682052	237179003	U <sub>prim</sub> =234V, U <sub>sec</sub> =27,4V	nové
Záložní baterie 2ks	2,2Ah ; 12V	-	12,85V/3,00Ah;12,94V/2,80Ah	nové
HSE hlásič se signalizací	528695	-	zatížení 1kΩ, sign. O.K.	nové
svorky externího řízení	-	-	řízení čidly tlaku - funkce ověřena	nové

Přechodové odpory v přípojovacích krabicích u ovládacích svorek k ústřednám do hodnoty 0,6R. Izolační odpor vedení 120M

## Popis systému, jeho napojení na okolní systémy, zejména EPS:

Systém pracuje jako autonomní jednotka větrání CHÚC ovládající světlíky v místnostech 2.14 a 2.54 (2NP). Ovládání probíhá po aktivaci od EPS podle čidla tlaku. Při tlaku do 25Pa ústředna podá povel okna uzavřít, při přetlaku nad 100Pa okna otevře (dodávka a seřízení provedl dodavatel el. instalace). Ovládání pracuje ve dvou okruzích. Při kontrole byla ověřena plná kontrola provozuschopnosti klapky, ovládání povelom od EPS a čidel tlaku. EPS, vzduchotechnika vč. čidel nejsou součástí této kontroly a jejich funkce musí být samostatně protokolována.

**Zhotovitel na svoji výlučnou odpovědnost prohlašuje, že montáž a zapojení systému provedl za podmínek daných výrobcem a byla dodržena obvodová shoda s doporučeným zapojením.**

## Zjištěná závada, stav systému a další revize:

Systém byl po ověření všech funkcí NE - SHLEDÁN provozně schopným systémem zabezpečení a splňuje podmínky platných norem ČR v souladu s projektem. Naměřené hodnoty se shodují s požadavky výrobce a jsou v limitu použití, které vymezuje provozní zapojení.

**Funkční zkouška systému větrání provedena v plném rozsahu všech funkcí a pracuje / nepracuje\*\* v pořádku.** Dále byla provedena kontrola mechaniky oken, ne však těsnost vůči povětrnostním vlivům.

\*\* nehodící škrtněte

\* v kolonce naměřené hodnoty by měly být zapsány skutečně změřené specifické hodnoty výrobku, které jsou pro funkci důležité. U pohonů proud, napájecí napětí (při rozdílu, nebo bateriích min. i max napětí), impedance tlačítek, napájení čidel a u ústředny vstupní i výstupní hodnoty, a vše vč. ověření funkce. Přesné údaje jsou v návodu k použití, nebo na druhé straně.

Předpokládané termín další prohlídky / revize:

**5 / 2012**

zapsáno dne: 11.května 2011

Čitelné podpisy:

  
Richard PAUL  
Erbenova 9a, 602 00 BRNO  
Mobil: +420 608 852 891  
IČO: 488 72 997, DIČ: 7405293841

Richard Paul

# VÝCHOZÍ DOKLAD O KONTROLE PROVOZUSCHOPNOSTI PROTOKOL O MONTÁŽI SOUČÁSTI SYSTÉMU K VĚTRÁNÍ CHÚC

dle § 7 odst.4 vyhl. MV č. 246/2001Sb.

číslo: 11Zak00002b

<b>Revidoval:</b>	Richard Paul		IČO: 48872997, DIČ: CZ7405293841
	Erbenova 377/9a, 602 00 B R N O tel./fax: +420 544 527 666 mobil: +420 608 852 891		
<b>Kontrolu provedl:</b>	PAUL Richard	tel., mobil:	608 852 891
<b>Objednatel:</b>	firma: DOSTING, spol. s r.o.	IČO:	499 69 234
	adresa: Košínova 19, 612 00 Brno		
<b>Majitel:</b>	firma: Fakultní nemocnice Olomouc	IČO:	000 98 892
(provozovatel)	adresa: I. P. Pavlova 185/6, 779 00, Olomouc - Nová Ulice		
<b>Místo kontroly:</b>	<b>přetlakové klapky odvětrání chodby 2NP - CHÚC typu B (větrání přetlakem) SO02 - FN Olomouc-dětská klinika, I.P.Pavlova 185/6, 779 00 OLOMOUC</b>		
(objekt)			

Celkový soupis položek odvětrání požárního systému:				
popis:	kód:	výrobní číslo/typ:	naměřené hodnoty*:	stav:
Pohony MICRO XL, 835mm, 24V=, 2ks	1MXL835920B00	B10042400 0004, -0005	I <sub>otv</sub> =1,33A, I <sub>zav</sub> =1,81 A; 25,0 V	nové
1DNR-3 řídicí centrála EMB 7200	84682052	276901004	U <sub>prim</sub> =234V, U <sub>sec</sub> =27,3V	nové
Záložní baterie 2ks	2,2Ah ; 12V	-	12,93V/3,69Ah;13,01V/3,69Ah	nové
HSE hlásič se signalizací	528695	-	zatížení 1kΩ, sign. O.K.	nové
svorky externího řízení	-	-	řízení čidly tlaku - funkce ověřena	nové

Přechodové odpory v přípojovacích krabicích u ovládacích svorek k ústřednám do hodnoty 0,6R. Izolační odpor vedení 120M

## Popis systému, jeho napojení na okolní systémy, zejména EPS:

Systém pracuje jako autonomní jednotka větrání CHÚC ovládající okna v chodbě ke schodišti (2NP). Ovládání probíhá po aktivaci od EPS podle čidla tlaku. Při tlaku do 25Pa ústředna podává povel okna uzavřít, při přetlaku nad 100Pa okna otevře (dodávka a seřízení provedl dodavatel el. instalace). Běžně se užívá k dennímu větrání. Při kontrole byla ověřena plná kontrola provozuschopnosti klapky, ovládání povelom od EPS a čidel tlaku. EPS, vzduchotechnika vč. čidel nejsou součástí této kontroly a jejich funkce musí být samostatně protokolována.

**Zhotovitel na svoji výlučnou odpovědnost prohlašuje, že montáž a zapojení systému provedl za podmínek daných výrobcem a byla dodržena obvodová shoda s doporučeným zapojením.**

## Zjištěná závada, stav systému a další revize:

Systém byl po ověření všech funkcí NE - SHLEDÁN provozně schopným systémem zabezpečení a splňuje podmínky platných norem ČR v souladu s projektem. Naměřené hodnoty se shodují s požadavky výrobce a jsou v limitu použití, které vymezuje provozní zapojení.

**Funkční zkouška systému větrání provedena v plném rozsahu všech funkcí a pracuje / nepracuje\*\* v pořádku.** Dále byla provedena kontrola mechaniky oken, ne však těsnost vůči povětrnostním vlivům.

\*\* nevhodící škrtněte

\* v kolonce naměřené hodnoty by měly být zapsány skutečně změřené specifické hodnoty výrobku, které jsou pro funkci důležité. U pohonů proud, napájecí napětí (při rozdílu, nebo bateriích min. i max napětí), impedance tlačítek, napájení čidel a u ústředn vstupní i výstupní hodnoty, a vše vč. ověření funkce. Přesné údaje jsou v návodu k použití, nebo na druhé straně.

Předpokládané termín další prohlídky / revize:

**5 / 2012**

zapsáno dne: 11.května 2011

Čitelné podpisy:

  
Richard PAUL  
Erbenova 9a, 602 00 BRNO  
Mobil: +420 608 852 891  
IČO: 488 72 997, DIČ: 7405293841

Richard Paul

# VÝCHOZÍ DOKLAD O KONTROLE PROVOZUSCHOPNOSTI PROTOKOL O MONTÁŽI SOUČÁSTI SYSTÉMU K VĚTRÁNÍ CHÚC

dle § 7 odst.4 vyhl. MV č. 246/2001Sb.

číslo: 11Zak00002c

<b>Revidoval:</b>	Richard Paul		IČO: 48872997, DIČ: CZ7405293841
	Erbenova 377/9a, 602 00 B R N O tel./fax: +420 544 527 666 mobil: +420 608 852 891		
<b>Kontrolu provedl:</b>	PAUL Richard	tel., mobil:	608 852 891
<b>Objednatel:</b>	firma: DOSTING, spol. s r.o.	IČO:	499 69 234
	adresa: Košínova 19, 612 00 Brno		
<b>Majitel:</b>	firma: Fakultní nemocnice Olomouc	IČO:	000 98 892
(provozovatel)	adresa: I. P. Pavlova 185/6, 779 00, Olomouc - Nová Ulice		
<b>Místo kontroly:</b>	<b>přetlakové klapky odvětrání schodiště - CHÚC typu B (větrání přetlakem) SO02 - FN Olomouc-dětská klinika, I.P.Pavlova 185/6, 779 00 OLOMOUC</b>		
(objekt)			

Celkový soupis položek odvětrání požárního systému:				
popis:	kód:	výrobní číslo/typ:	naměřené hodnoty*:	stav:
Pohony MICRO XL, 835mm, 24V=, 2ks	1MXL835920B00	B10042400 0002, -0003	I <sub>otv</sub> =1,41A, I <sub>zav</sub> =1,82 A; 24,9 V	nové
8DNR-1 řídicí centrála EMB 7200	84682052	251018005	U <sub>prim</sub> =234V, U <sub>sec</sub> =27,4V	nové
Záložní baterie 2ks	2,2Ah ; 12V	-	12,93V/3,69Ah; 13,01V/3,69Ah	nové
HSE hlásič se signalizací	528695	-	zatížení 1kΩ, sign. O.K.	nové
svorky externího řízení	-	-	řízení čidly tlaku - funkce ověřena	nové

Přechodové odpory v přípojovacích krabicích u ovládacích svorek k ústřednám do hodnoty 0,6R. Izolační odpor vedení 120M

## Popis systému, jeho napojení na okolní systémy, zejména EPS:

Systém pracuje jako autonomní jednotka větrání CHÚC ovládající okna v nejvyšším patře schodiště (8NP). Ovládání probíhá po aktivaci od EPS podle čidla tlaku. Při tlaku do 25Pa ústředna podá povel okna uzavřít, při přetlaku nad 100Pa okna otevře (dodávka a seřízení provedl dodavatel el. instalace). Při kontrole byla ověřena plná kontrola provozuschopnosti klapky, ovládání povelom od EPS a čidel tlaku. EPS, vzduchotechnika vč. čidel nejsou součástí této kontroly a jejich funkce musí být samostatně protokolována.

**Zhotovitel na svoji výlučnou odpovědnost prohlašuje, že montáž a zapojení systému provedl za podmínek daných výrobcem a byla dodržena obvodová shoda s doporučeným zapojením.**

## Zjištěná závada, stav systému a další revize:

Systém byl po ověření všech funkcí NE - SHLEDÁN provozně schopným systémem zabezpečení a splňuje podmínky platných norem ČR v souladu s projektem. Naměřené hodnoty se shodují s požadavky výrobce a jsou v limitu použití, které vymezuje provozní zapojení.

**Funkční zkouška systému větrání provedena v plném rozsahu všech funkcí a pracuje / nepracuje\*\* v pořádku.** Dále byla provedena kontrola mechaniky oken, ne však těsnost vůči povětrnostním vlivům.

\*\* nehodící škrtněte

\* v kolonce naměřené hodnoty by měly být zapsány skutečně změřené specifické hodnoty výrobku, které jsou pro funkci důležité. U pohonů proud, napájecí napětí (při rozdílu, nebo bateriích min. i max napětí), impedance tlačítek, napájení čidel a u ústředn vstupní i výstupní hodnoty, a vše vč. ověření funkce. Přesné údaje jsou v návodu k použití, nebo na druhé straně.

Předpokládané termín další prohlídky / revize:

**5 / 2012**

zapsáno dne: 11.května 2011

Čitelné podpisy:

  
Richard PAUL  
Erbenova 9a, 602 00 BRNO  
mobil: +420 608 852 891  
IČO: 488 72 997, DIČ: 7405293841

Richard Paul

**VÝCHOZÍ DOKLAD O KONTROLE PROVOZUSCHOPNOSTI  
 PROTOKOL O MONTÁŽI SOUČÁSTI SYSTÉMU K VĚTRÁNÍ CHÚC**

dle § 7 odst.4 vyhl. MV č. 246/2001Sb.

číslo: 11Zak00002d

<b>Revidoval:</b>	Richard Paul		IČO: 48872997, DIČ: CZ7405293841
	Erbenova 377/9a, 602 00 B R N O tel./fax: +420 544 527 666 mobil: +420 608 852 891		
<b>Kontrolu provedl:</b>	PAUL Richard	tel., mobil:	608 852 891
<b>Objednatel:</b>	firma: DOSTING, spol. s r.o.	IČO:	499 69 234
	adresa: Košínova 19, 612 00 Brno		
<b>Majitel:</b>	firma: Fakultní nemocnice Olomouc	IČO:	000 98 892
(provozovatel)	adresa: I. P. Pavlova 185/6, 779 00, Olomouc - Nová Ulice		
<b>Místo kontroly:</b>	<b>okna denního větrání schodiště - CHÚC typu B (větrání přetlakem)                  SO02 - FN Olomouc-dětská klinika, I.P.Pavlova 185/6, 779 00 OLOMOUC</b>		
(objekt)			

Celkový soupis položek odvětrání požárního systému:				
popis:	kód:	výrobní číslo/typ:	naměřené hodnoty*:	stav:
Pohony MICRO 02, 250/380mm, 230V=, 6ks	2700463	B10046890 0095, -0100	I <sub>otv</sub> =0,35A, I <sub>zav</sub> =0,42A; 232V	nové
1DNR-1 až 6DNR-1 blokační box FK9105	FK9105	-	sign. EPS O.K.	nové
<del> </del>				
<del> </del>				
<del> </del>				
<del> </del>				
<del> </del>				

Přechodové odpory v přípojovacích krabicích u ovládacích svorek k ústřednám do hodnoty 0,6R. Izolační odpor vedení 120M

**Popis systému, jeho napojení na okolní systémy, zejména EPS:**

Okna slouží pouze k dennímu větrání, jsou napájena chráněným zdrojem a při požáru je zajištěno jejich uzavření. Ovládání uzavření proběhne bezprostředně po aktivaci od EPS a během aktivace je funkce denního větrání blokována. Při kontrole byla ověřena plná kontrola provozuschopnosti, uzavírání povelom od EPS. EPS i chráněný zdroj není součástí této kontroly a její funkce musí být samostatně protokolována.

**Zhotovitel na svoji výlučnou odpovědnost prohlašuje, že montáž a zapojení systému provedl za podmínek daných výrobcem a byla dodržena obvodová shoda s doporučeným zapojením.**

**Zjištěná závada, stav systému a další revize:**

Systém byl po ověření všech funkcí NE - SHLEDÁN provozně schopným systémem zabezpečení a splňuje podmínky platných norem ČR v souladu s projektem. Naměřené hodnoty se shodují s požadavky výrobce a jsou v limitu použití, které vymezuje provozní zapojení.

**Funkční zkouška systému větrání provedena v plném rozsahu všech funkcí a pracuje / nepracuje\*\* v pořádku.**

Dále byla provedena kontrola mechaniky oken, ne však těsnost vůči povětrnostním vlivům.

\*\* nehodící škrtněte

\* v kolonce naměřené hodnoty by měly být zapsány skutečně změřené specifické hodnoty výrobku, které jsou pro funkci důležité. U pohonů proud, napájecí napětí (při rozdílu, nebo bateriích min. i max napětí), impedance tlačítek, napájení čidel a u ústředn vstupní i výstupní hodnoty, a vše vč. ověření funkce. Přesné údaje jsou v návodu k použití, nebo na druhé straně.

Předpokládané termín další prohlídky / revize:

**5 / 2012**

zapsáno dne: 11.května 2011

Čitelné podpisy:

*Richard PAUL*  
 Erbenova 9a, 602 00 BRNO  
 tel./fax: +420 608 852 891  
 IČO: 488 72 997, DIČ: 7405293841  
 Richard Paul