



## Z2 celkem 1x

SESTAVENÍ OD EXTERIÉRU (VYÚSTĚNÍ)

- 1 ks plastová žaluzie pro  $\varnothing 150$  se sítkou proti hmyzu
- 1 bm potrubí kruhové  $\varnothing 150$ , pozink., pro průchod stěnou a propojení ventilátoru s koleny a mezi koleny
- 1 bm hlukové flexi potrubí  $\varnothing 150$  – hlukově izolační dvouvrstvá flexibilní hadice  $\varnothing 150$  vyztužená spirálovitě vinutým drátem, vnitřní část perforovaná složená z několika vrstev redukujících hluk
- 1 ks odbočka 150/100/45°, pozink.
- 1 ks redukce lisovaná 150/100, pozink.
- 2 ks zpětná klapka  $\varnothing 100$ , pozink.
- 4 bm hlukové flexi potrubí  $\varnothing 100$  – hlukově izolační dvouvrstvá flexibilní hadice  $\varnothing 100$  vyztužená spirálovitě vinutým drátem, vnitřní část perforovaná složená z několika vrstev redukujících hluk
- 4 ks koleno 100/45°, pozink.
- 1 bm potrubí kruhové  $\varnothing 100$ , pozink., pro propojení ventilátoru s koleny a mezi koleny
- 2 ks semiaxiální ventilátor pro instalaci do podhledu; s vestavných modulem pro nastavitelný časový spínač (od 1 do 45 min.) a s časovým náběhem 2 min., ovládání externím vypínačem osvětlení ; kuličková ložiska; průměr odtahu 100 mm příkon 30 W min. sací výkon: 50 m³/hod při tlaku 45 Pa Hlučnost (3m) max.34 dB(A) stupeň krytí: IPX4 ovládání ventilátoru spínačem osvětlení v místnosti pro min.výkon 50m³/hod. , dodání kabeláže v drážce se zapravením,

## Z1 celkem 1x

SESTAVENÍ OD EXTERIÉRU (VYÚSTĚNÍ)

- 1 ks plastová žaluzie pro  $\varnothing 150$  se sítkou proti hmyzu
- 1 bm potrubí kruhové  $\varnothing 150$ , pozink., pro průchod stěnou a propojení ventilátoru s koleny a mezi koleny
- 2 bm hlukové flexi potrubí  $\varnothing 150$  – hlukově izolační dvouvrstvá flexibilní hadice  $\varnothing 150$  vyztužená spirálovitě vinutým drátem, vnitřní část perforovaná složená z několika vrstev redukujících hluk
- 1 ks odbočka 150/150/45°, pozink.
- 1 ks zpětná klapka  $\varnothing 150$ , pozink.
- 1 ks redukce lisovaná 150/100, pozink.
- 1 ks zpětná klapka  $\varnothing 100$ , pozink.
- 3 bm hlukové flexi potrubí  $\varnothing 100$  – hlukově izolační dvouvrstvá flexibilní hadice  $\varnothing 100$  vyztužená spirálovitě vinutým drátem, vnitřní část perforovaná složená z několika vrstev redukujících hluk
- 2 ks koleno 150/45°, pozink.
- 2 ks koleno 100/45°, pozink.
- 1 bm potrubí kruhové  $\varnothing 100$ , pozink., pro propojení ventilátoru s koleny a mezi koleny
- 1 ks semiaxiální ventilátor pro instalaci do podhledu; s vestavných modulem pro nastavitelný časový spínač (od 1 do 45 min.) a s časovým náběhem 2 min., ovládání externím vypínačem osvětlení + nastavitelný vlhkostní snímač (40%... 90% r.v.) pro automatické sepnutí při překročení nastavené hodnoty r.v. ; kuličková ložiska; průměr odtahu 150 mm příkon 75 W min. sací výkon: 100 m³/hod při tlaku 80 Pa Hlučnost (3m) max.44 dB(A) stupeň krytí: IPX4 ovládání ventilátoru spínačem osvětlení v místnosti a zároveň vlhkostním čidlem pro min.výkon 100m³/hod. , dodání kabeláže v drážce se zapravením,
- 1 ks semiaxiální ventilátor pro instalaci do podhledu; s vestavných modulem pro nastavitelný časový spínač (od 1 do 45 min.) a s časovým náběhem 2 min., ovládání externím vypínačem osvětlení ; kuličková ložiska; průměr odtahu 100 mm příkon 30 W min. sací výkon: 50 m³/hod při tlaku 45 Pa Hlučnost (3m) max.34 dB(A) stupeň krytí: IPX4 ovládání ventilátoru spínačem osvětlení v místnosti pro min.výkon 50m³/hod. , dodání kabeláže v drážce se zapravením,

## Z3

5 ks plastová dveřní mřížka 400x130

STAVEBNÍ VÝPOMOC :  
2x – průraz 200x200 obvodovým pláštěm budovy (struskopemzobeton tl.350 + KZS) pro potrubí  $\varnothing 150$ , po instalaci fixovat potrubí PU pěnou po celém obvodu a celé délce potrubí, na vnitřním líci zapravit zednický jádrovou omítkou, na vnějším líci začistit osazené prvky trvale pružným tmelem a zajistit ústí proti pronikání vody

## VĚTRÁNÍ

Vypracoval: ING. JOSEF BŘEZINA	Podpis:	<div><div>Forsing projekt s.r.o.</div><div>724 00 Ostrava - Stará Bělá, Povětronní 1263/66 IČ:27847721</div></div>	Číslo zakázky: —
Zodpovědný projektant: ING. JOSEF BŘEZINA	Podpis:		Datum: 09/2020
Odběratel: Nemocnice ve Frýdku–Místku, příspěvková organizace			Dokumentace dle : PD PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY př.č.13 vyhl. č.499/2006Sb.
Místo: pavilon "J" areálu nemocnice			Měřítko: 1:50
Akce: STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY J PRO UMÍSTĚNÍ ZUBNÍ AMBULANCE			ozn. př. / číslo výkresu : D.1.4
Obsah: PŮDORYS 2.NP – VĚTRÁNÍ			501