2.NP

STANDARDNÍ HYGROREGULOVATELNÁ PŘÍVODNÍ ŠTĚRBINA AERECO EMM 739
- min.-max. průtok vzduchu 5-35 m³/h
- max. akustický útlum 37 dB
- rozměry 402x46x27 mm, hmotnost 170 g
- čidlo relativní vlhkosti vzduchu v interiéru

2.06
ATELIÉR
36,0 m²
10-70/12-80 m³/h

STANDARDNÍ HYGROREGULOVATELNÁ PŘÍVODNÍ ŠTĚRBINA AERECO EMM 739
- min.-max. průtok vzduchu 5-35 m³/h
- max. akustický útlum 37 dB
- rozměry 402x46x27 mm, hmotnost 170 g
- čidlo relativní vlhkosti vzduchu v interiéru

DVEŘE BEZ PRAHU
- dilatační lišta
- štěrbina min. 10 mm

2.05
LOŽNICE
26,3 m²
5-35/- m³/h

AUTOMATICKÁ MULTIFUNKČNÍ ODSÁVACÍ MŘÍŽKA AERECO BXC 214
- min.-max. průtok vzduchu 12-80 m³/h
- max. akustický útlum 57 dB
- rozměry 174x169x46 mm, potrubí Ø100 mm
- čidlo na relativní vlhkost vzduchu a na pohyb

STANDARDNÍ HYGROREGULOVATELNÁ PŘÍVODNÍ ŠTĚRBINA AERECO EMM 739
- min.-max. průtok vzduchu 5-35 m³/h
- max. akustický útlum 37 dB
- rozměry 402x46x27 mm, hmotnost 170 g
- čidlo relativní vlhkosti vzduchu v interiéru

2.04
KOMORA
6,0 m²
-/- m³/h

2.07
ŠATNA
5,6 m²
-/- m³/h

DVEŘE BEZ PRAHU
- dilatační lišta
- štěrbina min. 10 mm

DVEŘE BEZ PRAHU
- dilatační lišta
- štěrbina min. 10 mm

2.03
POKOJ
29,1 m²
5-35/- m³/h

V1
V2
V3
V4
Ø100
Ø125
VEDENO V PODHLEDU

2.08
KOUPELNA
14,4 m²
-/12-80 m³/h

VENTILÁTOR PRO RODINNÉ DOMY AERECO VAM
- max. průtok vzduchu 250 m³/h
- max. akustický tlak 33 dB
- rozměry 480x480x240 mm
- hmotnost 18 kg
- odvodní potrubí Ø125 mm
- připojeno 5 odsávacích mřížek
- připevněn ke stropní desce
- otevíratelná dvířka v podhledu

DVEŘE BEZ PRAHU
- dilatační lišta
- štěrbina min. 10 mm

DVEŘE BEZ PRAHU
- dilatační lišta
- štěrbina min. 10 mm

DVEŘE BEZ PRAHU
- dilatační lišta
- štěrbina min. 10 mm

2.01
SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR
26,2 m²
-/- m³/h

AUTOMATICKÁ MULTIFUNKČNÍ ODSÁVACÍ MŘÍŽKA AERECO BXC 214
- min.-max. průtok vzduchu 12-80 m³/h
- max. akustický útlum 57 dB
- rozměry 174x169x46 mm, potrubí Ø100 mm
- čidlo na relativní vlhkost vzduchu a na pohyb

2.09
POSILOVNA
19,1 m²
5-35/12-80 m³/h

V5
Ø200

STANDARDNÍ HYGROREGULOVATELNÁ PŘÍVODNÍ ŠTĚRBINA AERECO EMM 739
- min.-max. průtok vzduchu 5-35 m³/h
- max. akustický útlum 37 dB
- rozměry 402x46x27 mm, hmotnost 170 g
- čidlo relativní vlhkosti vzduchu v interiéru

DVEŘE BEZ PRAHU
- dilatační lišta
- štěrbina min. 10 mm

2.02
POKOJ
29,1 m²
5-35/- m³/h

2.10
BALKON
46,3 m²

STANDARDNÍ HYGROREGULOVATELNÁ PŘÍVODNÍ ŠTĚRBINA AERECO EMM 739
- min.-max. průtok vzduchu 5-35 m³/h
- max. akustický útlum 37 dB
- rozměry 402x46x27 mm, hmotnost 170 g
- čidlo relativní vlhkosti vzduchu v interiéru

LEGENDA

- ODVODNÍ POTRUBÍ Z HLINÍKOVÉ JEDNOVRSTVÉ HADICE MULTIVAC SEMIVAC
- ODVODNÍ POTRUBÍ Z NEREZOVÉHO POTRUBÍ ARMAT
- PŘÍVODNÍ PRVKY SYSTÉMU HYBRIDNÍHO VĚTRÁNÍ
- ODVODNÍ PRVKY SYSTÉMU HYBRIDNÍHO VĚTRÁNÍ
- HLAVNÍ VZDUCHOTECHNICKÉ PRVKY
- SMĚR PROUDĚNÍ PŘÍVODNÍHO VZDUCHU
- SMĚR PROUDĚNÍ ODVODNÍHO VZDUCHU
- V1-V5 OZNAČENÍ STOUPACÍHO POTRUBÍ
- 10-70/12-80 m³/h MNOŽSTVÍ PŘIVÁDĚNÉHO A ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU DO MÍSTNOSTI

POZN.: POTRUBÍ A VŠECHNY PRVKY SYSTÉMU VĚTRÁNÍ BAZÉNU MUSÍ BÝT Z MATERIÁLŮ, KTERÉ JSOU ODOLNÉ PROTI KOROZI. STOUPACÍ POTRUBÍ SYSTÉMU HYBRIDNÍHO VĚTRÁNÍ JE NAVRŽENO Z POZINKOVANÉHO POTRUBÍ MULTIVAC SPIRO.

PŘÍVODNÍ ŠTĚRBINA

ODSÁVACÍ MŘÍŽKA

VENTILÁTOR

POZN.: SVĚTLÁ VÝŠKA OBYTNÝCH MÍSTNOSTÍ S. V. = 2,60 m

Vypracovala: Bc. KRISTÝNA ŠIMEČKOVÁ	Vedoucí diplomové práce: prof. Ing. KAREL KABELE, CSc.	Fakulta stavební ČVUT
Předmět: DIPLOMOVÁ PRÁCE		
Název diplomové práce, část diplomové práce: **HYBRIDNÍ SYSTÉMY TZB - PROJEKT VĚTRÁNÍ**	Odevzdáno:	8.1.2017
	Akad. rok:	2016/2017
Název výkresu: PŮDORYS 2. NP	Měřítko:	1:50
	Výkres:	V.2