



LEGENDA

PRÍVODNÉ POTRUBÍ - KRUHOVÉ/ČTYŘHRANNÉ
ODVODNÉ POTRUBÍ - KRUHOVÉ/ČTYŘHRANNÉ
CIRKULAČNÉ POTRUBÍ - KRUHOVÉ/ČTYŘHRANNÉ
FLEXI POTRUBÍ S IZOLACÍ 25 mm - ref. Sonoflex
FLEXI POTRUBÍ S IZOLACÍ 25 mm - ref. SonoExtra

DESKOVÝ VÝTĚHNIK
ROTAČNÍ VÝTĚHNIK
FILTRAČNÍ KOMORA
PRÁZDNÁ KOMORA
PRUŽNÁ MANŽETA
SMĚŠOVACÍ KOMORA
TLUMÍČÍ KOMORA
UZAVÍRAČÍ KLAPKA
VENTILÁTOR
VODNÍ CHLAZIČ
VODNÍ OHŘÍVAČ
PRUŽNÁ VLOŽKA
RUČNÍ REGULAČNÍ KLAPKA
REGULÁTOR PRŮTOKU
TLUMĚ HLUKU
ZPĚTNÁ KLAPKA

VÝFUKOVÁ HLAVICE
STĚNOVÁ, DVEŘNÍ MŘÍŽKA
STŘEŠNÍ VENTILÁTOR
OLUČOVAČ TUKU
PROTIDĚŠOVÁ ŽALUZIE - SÁNÍ
PROTIDĚŠOVÁ ŽALUZIE - VÝFUK
VÝUSTKA - ODVODNÍ
VÝUSTKA - PRÍVODNÍ
ANEMOSTAT - ODVODNÍ
ANEMOSTAT - PRÍVODNÍ
TEXTILNÍ VÝUSTKA
ŠTERBINOVÁ VÝUSTKA
TALÍROVÝ VENTIL - ODVODNÍ
TALÍROVÝ VENTIL - PRÍVODNÍ
VĚTRACÍ MŘÍŽKA
ŠIKMÝ NÁSTAVEC - VÝFUK
ŠIKMÝ NÁSTAVEC - SÁNÍ
ODSÁVAČ PÁRY - DIGESTOŘ
POŽÁRNÍ KLAPKA
POŽÁRNÍ STĚNOVÝ UZÁVĚR
STĚNOVÝ UZÁVĚR
PRŮCHOZÍ STĚNOVÝ VENTIL

LEGENDA IZOLACÍ

TEPELNÁ IZOLACE - kamenná vlna s Al folií
TEPELNÁ IZOLACE - syntetický kaučuk
TEPELNÁ IZOLACE DO PLECHU
AKUSTICKÁ IZOLACE
POŽÁRNÍ IZOLACE 30 min / PI - PKK mimo stěnu 60 min
POŽÁRNÍ IZOLACE 45 min
POŽÁRNÍ IZOLACE 60 min
POŽÁRNÍ IZOLACE 90 min / PI TYP B 15/30 min

LEGENDA ZNAČENÍ STUPACÍCH POTR.

P-PRÍVODNÍ, O-ODVODNÍ, S-SÁNÍ, V-VÝFUK
OZNAČENÍ SYSTÉMU

LEGENDA DISTRIBUCE VZDUCHU

PRÍVADENÝ VZDUCH
ODVADENÝ VZDUCH
PŘEPUSŤENÍ VZDUCHU
SÁNÍ VZDUCHU
VÝFUK VZDUCHU

LEGENDA ZNAČEK

VÝŠKOVÝ ODSKOK

LEGENDA ZKRATEK	
TI	TEPELNÁ IZOLACE
PI	PROTIPÓŽARNÁ IZOLACE
AI	AKUSTICKÁ IZOLACE
MI	MECHANICKÉ ZAŘÍZENÍ - VZT JEDNOTKA, ZVLHČOVAČ
MF	MECHANICKÉ ZAŘÍZENÍ - FILTRAČNÍ KOMORA
MV	MECHANICKÉ ZAŘÍZENÍ - VENTILÁTOR
MS	MECHANICKÉ ZAŘÍZENÍ - SVĚTLÍK
PK	PROTIPÓŽARNÍ KLAPKA
PM	PROTIPÓŽARNÍ STĚNOVÁ MŘÍŽKA ZPĚCHOVACÍ (P = RAL)
PS	PROTIPÓŽARNÍ STĚNOVÁ MŘÍŽKA (P = RAL)
PS-S	PROTIPÓŽARNÍ STĚNOVÁ MŘÍŽKA SE SERVOPOHONEM
PT	PROTIPÓŽARNÍ TALÍROVÝ VENTIL
PJ	PŘÍSLUŠENSTVÍ JEDNOTEK - PARNÍ TRYSKA ZVLHČOVAČE
PB	PLENUM BOX
PV	PRUŽNÁ VLOŽKA / PRUŽNÁ MANŽETA
ZK	ZPĚTNÁ KLAPKA
RV	REGULAČNÍ KLAPKA - VARIABILNÍ PRŮTOK
RR	REGULAČNÍ KLAPKA - KONSTANTNÍ PRŮTOK
RK	REVIZNÍ OTVOR (DO VZT POTRUBÍ)
SK	SACÍ KUS ŠIKMÝ S OCHRANNOU MŘÍŽKOU
ST	SACÍ TRYSKA S OCHRANNOU MŘÍŽKOU
TL	TLUMĚK HLUKU - KRUHOVÝ
TB	TLUMĚK HLUKU - BUŇKOVÝ
TB-H	TLUMĚK HLUKU - BUŇKOVÝ HYGIENICKÉ OMYVATELNÉ PŘEVODNÍ
FL	FLEXI POTRUBÍ - TYPU SONOEXTRA
FE	FLEXI POTRUBÍ - TYPU SONOEXTRA
HF	HADICE PARNÍHO ZVLHČOVAČE
VT	TALÍROVÝ VENTIL
VV	VÝUSTKA - DO VZT POTRUBÍ
VS	VÝUSTKA - STĚNOVÁ
VA	VÝFUKOVÝ ANEMOSTAT
VK	PERFOROVANÁ STŘEŠNÍ KAZETA
VL	LINEÁRNÍ STŘEŠNÍ VÝUSTKA
VX	TEXTILNÍ VÝUSTKA
VH	VÝFUKOVÁ HLAVICE
VZ	VENKOVNÍ PROTIDĚŠOVÁ ŽALUZIE

TUČNĚ ROBRACENÉ ZAŘÍZENÍ JE URČENO K DEMONTÁŽI

RPR	
NOVÁ RADNICE ± 0.000 - Nadmořská výška	
NAZEV A ADRESA STAVBY / Project name	
NOVÁ RADNICE PRAHA 12 ODDĚLENÍ DOPRAVNÍCH PŘESTUPKŮ	
AUTOR, ARCHITEKT, GENERÁLNÍ PROJEKTANT / Author, Architect, General designer	
LOXIA a.s. Průmyslová 100 Praha 12, 140 00 Tel: +420 225 01 17 11 Fax: +420 225 01 17 11 E-mail: info@loxia.cz	
VYPRACOVANÉ / Designed by	
AREA T28 a.s. Výpravní 51 150 00 Praha 5	
INVESTOR / Developer	
Městská část Praha 12 Průmyslová 100 140 00 Praha 12 - Modřany IČ: 0001151 DIČ: CZ0001151	
OBJEDNATEL / Client	
Ing. Petr Jirka	
STUPĚŇ / STAGE	
DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
ČÁST DOKUMENTACE - PROFESNÍ / Part of documentation - trades	
D VYKRESOVÁ DOKUMENTACE H2 VZDUCHOTECHNIKA	
VYPRACOVANÉ / Designed by	
AREA T28 a.s. Výpravní 51 150 00 Praha 5	
VYPRACOVANÉ / Prepared by	
Ing. Petr Jirka	
KONTROLA / Checked	
Ing. Petr Jirka	
ODPOVĚDNÝ / Approved by	
Ing. Jan Pyl	
OBSAH / Content	
Půdorys VZT - 3.NP - Přestupky - Demontáže	
MĚŘÍTKO / Scale	
1:50	
Dátum / Date	
15.7.2024	
PRŮJEM / Project	
H2	
F31a	