

VJ004	Vetrací vstřední na nástěnném provedení, jednotka o výkonu 410 m ³ /h, jednotka vybavena přívodním a odvodním ventilátorem s EC motorem, filtrací vzduchu, vysoušecím deskovým protiproudým rekuperátorem o minimální účinnosti 84%, elektrickým ohřevem o výkonu 0,5 kW, jednotka řídí a dle čísla CO ₂ , čídem teploty a týdenním programem, regulace jednotky vybavena WEBserverem, kondenzát z jednotky přetěpován do nejnižšího odtoku, akustický výkon od jednotky do okolí 44 dB(A), jednotka napojena na potrubí přes pružné manžety o tlumič hluku dle 900 mm
VJ106	Vetrací vstřední jednotka v podstropním provedení osazená pod stropem, jednotka o cirkulárním výkonu 1000 m ³ /h z toho 770 m ³ /h čerstvého vzduchu, jednotka vybavena přívodním a odvodním ventilátorem s EC motorem, filtrací vzduchu, vysoušecím deskovým protiproudým rekuperátorem o minimální účinnosti 90%, cirkulárním ohřevem o výkonu 5,8 kW, jednotka řídí a dle čísla CO ₂ , čídem teploty a týdenním programem, regulace jednotky vybavena WEBserverem, kondenzát z jednotky přetěpován do nejnižšího odtoku, akustický výkon od jednotky do okolí 63 dB(A), jednotka napojena na potrubí přes pružné manžety o tlumič hluku dle 900 mm
VJ108	Vetrací vstřední jednotka ve stropním provedení osazená na podlaží, jednotka o cirkulárním výkonu 1250 m ³ /h z toho 290 m ³ /h čerstvého vzduchu, jednotka vybavena přívodním a odvodním ventilátorem s EC motorem, filtrací vzduchu, cirkulární klápkou, vysoušecím deskovým protiproudým rekuperátorem o minimální účinnosti 84%, toplovým ohřevem o výkonu 6,1 kW, jednotka řídí a dle čísla CO ₂ , čídem teploty a týdenním programem, regulace jednotky vybavena WEBserverem, kondenzát z jednotky přetěpován do nejnižšího odtoku, akustický výkon od jednotky do okolí 46 dB(A), jednotka napojena na potrubí přes pružné manžety o tlumič hluku dle 900 mm, na hrde sání odpovídá o cirkulárním vzduchu osazen tlumič hluku dle 900 mm a ukončeno nasávacím sítím
VJ109	Vetrací vstřední jednotka ve stropním provedení osazená na podlaží, jednotka o cirkulárním výkonu 700 m ³ /h z toho 290 m ³ /h čerstvého vzduchu, jednotka vybavena přívodním a odvodním ventilátorem s EC motorem, filtrací vzduchu, cirkulární klápkou, vysoušecím deskovým protiproudým rekuperátorem o minimální účinnosti 84%, toplovým ohřevem o výkonu 1,8 kW, jednotka řídí a dle čísla CO ₂ , čídem teploty a týdenním programem, regulace jednotky vybavena WEBserverem, kondenzát z jednotky přetěpován do nejnižšího odtoku, akustický výkon od jednotky do okolí 54 dB(A), jednotka napojena na potrubí přes pružné manžety o tlumič hluku dle 900 mm, na hrde sání odpovídá o cirkulárním vzduchu osazen tlumič hluku dle 900 mm a ukončeno nasávacím sítím
VJ110	Vetrací vstřední jednotka v podstropním provedení osazená pod stropem, jednotka o cirkulárním výkonu 1450 m ³ /h z toho 650 m ³ /h čerstvého vzduchu, jednotka vybavena přívodním a odvodním ventilátorem s EC motorem, filtrací vzduchu, cirkulární klápkou, vysoušecím deskovým protiproudým rekuperátorem o minimální účinnosti 90%, toplovým ohřevem o výkonu 8,6 kW, jednotka řídí a dle čísla CO ₂ , čídem teploty a týdenním programem, regulace jednotky vybavena WEBserverem, kondenzát z jednotky přetěpován do nejnižšího odtoku, akustický výkon od jednotky do okolí 63 dB(A), jednotka napojena na potrubí přes pružné manžety o tlumič hluku dle 900 mm
VJ117	Vetrací vstřední jednotka ve stropním provedení osazená na podlaží, jednotka o cirkulárním výkonu 700 m ³ /h z toho 290 m ³ /h čerstvého vzduchu, jednotka vybavena přívodním a odvodním ventilátorem s EC motorem, filtrací vzduchu cirkulární klápkou, vysoušecím deskovým protiproudým rekuperátorem o minimální účinnosti 84%, toplovým ohřevem o výkonu 2,7 kW, jednotka řídí a dle čísla CO ₂ , čídem teploty a týdenním programem, regulace jednotky vybavena WEBserverem, kondenzát z jednotky přetěpován do nejnižšího odtoku, akustický výkon od jednotky do okolí 54 dB(A), jednotka napojena na potrubí přes pružné manžety o tlumič hluku dle 900 mm, na hrde sání odpovídá o cirkulárním vzduchu osazen tlumič hluku dle 900 mm a ukončeno nasávacím sítím
VJ118	Vetrací vstřední jednotka ve stropním provedení osazená na podlaží, jednotka o cirkulárním výkonu 700 m ³ /h z toho 290 m ³ /h čerstvého vzduchu, jednotka vybavena přívodním a odvodním ventilátorem s EC motorem, filtrací vzduchu, cirkulární klápkou, vysoušecím deskovým protiproudým rekuperátorem o minimální účinnosti 84%, toplovým ohřevem o výkonu 2 kW, jednotka řídí a dle čísla CO ₂ , čídem teploty a týdenním programem, regulace jednotky vybavena WEBserverem, kondenzát z jednotky přetěpován do nejnižšího odtoku, akustický výkon od jednotky do okolí 54 dB(A), jednotka napojena na potrubí přes Al hadici s 25-ti mm protihlukové izolace
VJ202	Vetrací vstřední jednotka ve stropním provedení osazená na podlaží, jednotka o cirkulárním výkonu 700 m ³ /h z toho 290 m ³ /h čerstvého vzduchu, jednotka vybavena přívodním a odvodním ventilátorem s EC motorem, filtrací vzduchu cirkulární klápkou, vysoušecím deskovým protiproudým rekuperátorem o minimální účinnosti 84%, toplovým ohřevem o výkonu 2,1 kW, jednotka řídí a dle čísla CO ₂ , čídem teploty a týdenním programem, regulace jednotky vybavena WEBserverem, kondenzát z jednotky přetěpován do nejnižšího odtoku, akustický výkon od jednotky do okolí 54 dB(A), jednotka napojena na potrubí přes pružné manžety o tlumič hluku dle 900 mm, na hrde sání odpovídá o cirkulárním vzduchu osazen tlumič hluku dle 900 mm a ukončeno nasávacím sítím
SP-J113	Stálavý přívodní jednotka o vzduchovém výkonu 1300 m ³ /h a topným výkonem 16 kW ponechána bez změn, jednotka poskytuje vybavena směšovací mizem dodávaným výrobcem, uzeml dodavkou VZDT
STJ113	Stálavý teplovodňáková topná jednotka o topným výkonem 17 kW ponechána bez změn, jednotka poskytuje vybavena směšovací mizem dodávaným výrobcem, uzeml dodavkou VZDT
PJ111	Přívodní jednotka o vzduchovém výkonu 1200 m ³ /h a topným výkonem 15 kW (výpočteno při venkovní teplotě -15°C a teplotě přívodního vzduchu 20°C), jednotka poskytuje vybavena směšovací mizem dodávaným výrobcem, protizmrázovací ochrannou, filtrací vzduchu a uzavírací klápkou odpovídá sveropohonom, na výfuku osazeny vertikálně stavební tažnice, jednotka vybavena vlastní regulací dodávanou výrobcem, vzduchový výkon řídí a dle kvality vzduchu (snižování hladiny CO ₂ a zplodin), regulace dle doplnění o nástěnný ovládací (umístění ovládacího do požadavků občanských)
TJ111	Teplovodňáková topná jednotka o topným výkonem min. 3,2 kW a vzduchovém výkonem min. 1200 m ³ /h při maximálních otáčkách, jednotka vybavena směšovací mizem dodávaným výrobcem, na výfuku osazeny vertikálně stavební tažnice, jednotka vybavena vlastní regulací dodávanou výrobcem, topný výkon řídí a teploty v místnosti, regulace dle doplnění o nástěnný ovládací (umístění ovládacího do požadavků občanských)

Přímákové potrubí vstřední v uličkové oceli spojované lisovacími opátky 25-ti mm tloušťky izolace

Č.	Název místnosti
1.01	CHODBA
1.02	UMÝVÁRNA UČŇI
1.03	WC UČŇI
1.04	UČEBNA
1.05	SKLAD DKP
1.06	DÍLNA
1.07	MANIPULAČNÍ PROSTOR
1.08	DÍLNA ZÁMEČNÍKŮ
1.09	KANCELÁŘ MISTRŮ
1.10	DÍLNA POTRUBAŘŮ
1.11	DÍLNA SVÁŘENÍ PLYNEM
1.12	SKLAD SANITÁRNÍHO ZAŘÍZENÍ
1.13	DÍLNA EL. SVÁŘENÍ
1.15	SKLAD NÁRADÍ
1.16	EL. ROZVADĚČE
1.17	UČEBNA
1.18	UČEBNA INSTALACE SANITÁRNÍHO ZAŘÍZENÍ

