



NWT a.s.  
třída Tomáše Bati 269, 760 01 Zlín

# TABULKA

Akce: **Archív v 1PP, Frýdek-Místek F.1.4.1 VZDUCHOTECHNIKA**

## ZARÍZENÍ

Číslo	Název	umístění jednotky	typ provedení zařízení	Hluk výtlak / sání / okolí	rozměry a hmotnost	Realizace	Energetická účinnost	počet	Q <sub>v</sub> m <sup>3</sup> /h	p <sub>ext</sub> Pa
				L <sub>WA</sub> [dB(A)]						
					rozměry			rozměry		
	<b>provozní Vzduchotechnika</b>									
	<b>Zar.č. 1.1 - větrání výrobní haly - levá část</b>			L <sub>WA</sub> = do obj / z jednotky / oplášť.						
1.01	vzduchotechnická jednotka	chodba 1.PP	vnitřní provedení	61 / 48 / 41	<b>1810x910x980</b>	Rekuvent Domekt CF 900U	-	1	760	300
	s deskovou rekuperací			61 / 49 / 41	<b>267 kg</b>				760	300

# VÝKONŮ VZT a RTCH ZAŘÍZENÍ - CELKOVÁ

A

## PARAMETRY ZAŘÍZENÍ

Elektrické parametry							Ohřivač									Chladič - přímý výparník						
p <sub>cv</sub>	P <sub>1</sub>	příkon celkový	U	I <sub>1</sub>	I start	frekvence	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	Q <sub>t</sub>	t <sub>w1</sub>	t <sub>w2</sub>	M <sub>w1</sub>	p <sub>w</sub>	účinnost ZZT Z/L	DN	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	φ <sub>1</sub>	φ <sub>2</sub>	Q <sub>ch</sub>	t <sub>typ</sub>	t <sub>kond</sub>
Pa	kW		V	A	A	Hz	°C	°C	kW	°C	°C	m <sup>3</sup> /h	kPa	%_typ		°C	°C	%	%	kW	°C	°C
-	0,152 / 4,5	0,152 / 4,5	230 / 400	3,3 / 9,8	xxx	50	xx	22	4,5 - el					84%		-	-	-	-	-	-	-
-	-																					

CELKOVÁ				
Zak. číslo : PD 6030 1602				
únor 2015				
dp	počet okruhů CHL	Ovládání	Napájení	Poznámka
[kPa]				
-	-	autonomní	ESIL	Jednotka řízena autonomním systémem regulace. Dodávka vč. kompletního prokabelování. Profese SIL zajistí silové napojení a jištění zařízení.
		autonomní	ESIL	

## v v 1PP, Frýdek-Místek F.1.4.1 VZDUCHOTECH

číslo zařízení	název zařízení	doporučené ovládání	způsob spuštění / ovládání			
				UT	Chlazení	MaR
	provozní Vzduchotechnika					
	<b>Zar.č. 1.1 - větrání výrobní haly - levá část</b>					
1.01	vzduchotechnická jednotka	autonomní	Autonomní systém spouští zařízení podle provozních hodin. Způsob ovládání a dodávky vzduchu podle snímání teplot a dle požadavků uživatele.	bez požadavku	bez požadavku	bez požadavku
	s deskovou rekuperací			-	-	-

## Požadavky na ostatní profese

### POŽADAVKY NA OSTATNÍ PROFESE

Elektro	Plyn	Vzduchotechnika	ZTI	Stavba
Silově napojit svorkovnici VZT jednotky vč. jištění	bez požadavku	dodávka VZT zařízení vč. regulace, vč. Tlumičů hluku a propojení. Dodávka sifonů.	odvod kondenzátu z nápojných bodů ZTI	montážní otvory, manipulační prostor pro zdvihací mechanismy prostupy fasádou a jejich vodotěsné zapravení