

Zestawienie materiałowe DEVI

Nazwa obwodu	Ø _{max} [mm]	Dł. [m]	Izol. [mm]	Temperatura [°C]			Moc [W]	Zabezp. [A]	Krotność [:]	Kabel		Termostat	Elementy montażowe [szt.]				
				utr.	otocz.	pracy				typ, nazwa	ilość [m]	typ	taśma Al (45m)	ZPKS-P	ZPKS-KZ	puszka	naklejka

Dach

Instalacja wody chłodniczej i ciepła technologicznego

o1wLz	110	16,0	80	5	-20	12	202	C16	1	pipeguard-10	18,4	MCX06D	0,6		1		4	
o1wLp	110	16,0	80	5	-20	12	202	C16	1	pipeguard-10	18,4		0,6		1		4	
o2wLz	110	11,0	80	5	-20	12	139	C16	1	pipeguard-10	12,7		0,4		1		3	
o2wLp	110	11,0	80	5	-20	12	139	C16	1	pipeguard-10	12,7		0,4		1		3	
o3wLz	63	11,0	45	5	-20	12	139	C16	1	pipeguard-10	12,7	MCX06D	0,3		1		3	
o3wLp	63	11,0	45	5	-20	12	139	C16	1	pipeguard-10	12,7		0,3		1		3	
o1ctz	90	15,0	65	5	-20	80	259	C16	1	hotwatt-55	17,3		0,5		1		3	
o1ctp	90	15,0	65	5	-20	80	259	C16	1	hotwatt-55	17,3		0,5		1		3	
Moc instalowana [kW]							1,5	Długość kabli		pipeguard-10	88	2	4	0	8	0	26	
											hotwatt-55	35						

					Elementy montażowe [opakowania]					
					MCX06D	taśma Al (45m)	ZPKS-P	ZPKS-KZ	puszka	naklejki (20szt.)
Moc instalowana [kW]	1,5	Długość kabli	pipeguard-10	88	2	4	0	8	0	2
			hotwatt-55	35						

UWAGI:

1. Zestawienie materiałów zawiera produkty firmy Danfoss (nie uwzględnia rozdzielni elektrycznej oraz zabezpieczeń).
2. Taśmę montażową należy przykleić kabel do rury wzdłuż kabla na całej jego długości.
3. W przypadku rur z tworzywa sztucznego taśmę montażową należy przeykleić również pomiędzy rurą a kablem grzejnym.
4. Krotność oznacza długość kabla (mb) przypadającą na 1mb rury.
5. ZPKS-P - zestaw połączeniowy do kabli samoregulujących montowanych w puszcze.
6. Naklejki ostrzegawcze należy umieścić w odstępach ok. 5 metrów.
7. Puszka łączeniowa - do rozgałęzienia kabli samoregulujących.
8. Jeśli temperatura pracy nie została podana, zakłada się, że nie będzie większa niż 65°C.
9. Z uwagi na zabezpieczenie kształtek i armatury oraz powstające odpady montażowe, sumaryczną długość kabli samoregulujących zwiększa 15%
10. Izolacja o współczynniku przenikalności nie gorszym niż $\lambda=0,040$

NAZWA PROJEKTU: Budynek biurowy

WYKONAŁ: Wojciech Czempik

DATA: 10.04.2019

PRZEDSTAWICIEL TECHNICZNO - HANDLOWY

Wojciech Czempik / wojciech_czempik@danfoss.com / +48 603-176-779