


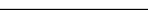



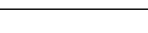
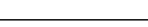



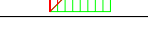









Strangenum./element (RV)	03.01	03.02	03.03	03.04	03.05	03.06	03.07	03.08	03.09	03.10
DN	20	15	20	15	20	20	15	20	20	25
Hersteller	Overtopp	Overtopp	Overtopp	Overtopp	Overtopp	Overtopp	Overtopp	Overtopp	Overtopp	Overtopp
Typ	Hydro-Control D 50-300mmbar	Hydro-Control D 50-300mmbar	Hydro-Control D 250-700mmbar	Hydro-Control D 50-300mmbar	Hydro-Control D 50-300mmbar	Hydro-Control D 250-700mmbar	Hydro-Control D 50-300mmbar	Hydro-Control D 50-300mmbar	Hydro-Control D 50-300mmbar	Hydro-Control D 50-300mmbar
kw in m³/h	0,85	0,58	0,03	0,6	0,77	0,4	0,56	0,77	0,96	2,14
Volumenstrom in l/h	399,6	243	15,8	274,2	326,3	22,2	267,1	295,7	397,2	478,9
Druckverlust in Pa	21970	17708	35671	17701	36504	22349	14684	16930	202	5800

Legende Heizung			
	Statische Heizung - Vorlauf Material: Edelstahl		
	Statische Heizung - Rücklauf Material: Edelstahl		
	Betonkeramkiesleitung - Vorlauf Material: Edelstahl		
	Betonkeramkiesleitung - Rücklauf Material: Edelstahl		
	Fußbodenheizung - Vorlauf Material: Edelstahl		
	Fußbodenheizung - Rücklauf Material: Edelstahl		
	Kälte - Vorlauf Material: Edelstahl		
	Kälte - Rücklauf Material: Edelstahl		
	Heizkörperverteiler Fußbodenheizung		
	Heizkörperverteiler Betonkeramkiesleitung		
	Fußbodenheizung		
	Betonkeramkiesleitung		
	Zonierung		
A 	A Heizkörper therm-x2 Plan-Volus Typ 12 405/1205	B Heizkörper therm-x2 Plan-Volus Typ 12 405/905	C Heizkörper Verteo-Plan Typ 22 2200/800
B 			
C 	D Heizkörper therm-x2 Plan-Volus Typ 10 405/905		
D 			
	A Leitungen von unten / oben hinuntergehend	B Leitungen beginnend und aufwärts / abwärts laufend	B Leitungen von oben / unten kommend und endend
			
			
Brandschutz			

Blatt:			Projekt		2021
Größe: 138 x 84,1			Rathaus Elmshorn		
Urspr.:			Zeichnung		2. Obergeschoss
Datum: 19.07.2004			Heizung		
Stand: LPH5			statische Heizung		
	Datum	Name	Gewerk	HZG	Maßstab 1:100
Bearb.	15.07.2025	M.S.	Plannummer	RHE-5-HZG-GR-E2-000-0002-03-p	
gepr.	15.07.2025	M.H.			