

FERNWÄRME

Wärmeleistung kW				15	30	45	60	80	100	150
primär		sekundär		Plattenwärmeübertrager						
Eintritt	Austritt	Eintritt	Austritt							
°C	°C	°C	°C	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV
110	60	55	80	24-10	24-14	24-20	24-26	42-34	42-44	42-60
110	55	50	90	43-10	43-14	43-18	43-24	43-30	43-38	43-56
130	55	50	70	42-10	42-12	42-18	42-22	42-30	42-38	42-60
130	55	50	90	24-10	42-12	43-10	43-14	43-18	43-22	43-34

SYSTEMTRENUNG: HEIZKESSEL / FUSSBODENHEIZUNG

Wärmeleistung kW				15	30	45	60	80	100	150
primär		sekundär		Plattenwärmeübertrager						
Eintritt	Austritt	Eintritt	Austritt							
°C	°C	°C	°C	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV
60	50	30	45	40-14	40-24	40-34	40-34	42-66	42-88	60L-60
70	50	40	50	20-12	20-22	20-34	20-34	42-64	42-86	60L-58
70	50	35	45	40-12	40-20	40-30	40-30	42-64	42-86	60L-58
90	70	40	50	40-10	40-14	40-20	40-20	40-40	42-86	60L-58

HEIZUNG PUFFERSPEICHER

Wärmeleistung kW				15	30	45	60	80	100	150
primär		sekundär		Plattenwärmeübertrager						
Eintritt	Austritt	Eintritt	Austritt							
°C	°C	°C	°C	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV
70	55	50	65	43-12	43-20	43-28	43-38	43-50	43-64	43-102
90	55	50	70	24-10	24-16	24-24	24-32	24-44	42-60	43-70
90	70	50	70	20-10	20-14	20-20	20-24	20-32	42-40	42-60

SOLARANLAGE (GLYKOL 35 %) SCHWIMMBAD

Wärmeleistung kW				15	30	45	60	80	100	150
primär		sekundär		Plattenwärmeübertrager						
Eintritt	Austritt	Eintritt	Austritt							
°C	°C	°C	°C	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV
65	40	10	20	40-10	40-14	40-20	40-28	40-38	4-50	60L-58
70	25	15	25	42-12	42-22	42-34	42-46	42-64	42-86	60L-58
70	50	20	30	40-10	40-14	40-22	40-28	40-40	42-86	60L-58

DURCHLAUF TRINKWASSERERWÄRMUNG

Wärmeleistung kW				15	30	45	60	80	100	150
primär		sekundär		Plattenwärmeübertrager						
Eintritt	Austritt	Eintritt	Austritt							
°C	°C	°C	°C	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV
60	50	10	50	20-14	20-24	20-36	20-50	42-66	42-88	60L-60
70	55	10	60	42-10	42-18	42-24	42-32	42-42	42-54	42-88
90	70	10	60	40-10	40-12	40-16	40-20	40-24	40-30	40-44

SOLARANLAGE (GLYKOL 35%) TRINKWASSERERWÄRMUNG

Wärmeleistung kW				15	30	45	60	80	100	150
primär		sekundär		Plattenwärmeübertrager						
Eintritt	Austritt	Eintritt	Austritt							
°C	°C	°C	°C	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV	V ZC/ZV
60	40	10	60	43-10	43-14	43-20	43-26	43-34	43-42	43-64
70	25	10	60	43-16	60H-10	60H-14	60H-18	60H-22	60H-28	60H-40
70	50	10	60	42-10	42-14	42-20	42-28	42-36	42-44	42-70

ZC = Kupfergelötet, ZV = 100% Edelstahlgelötet

VHEAT GmbH & Co. KG

Eggartenweg 22 . D-86934 Reichling . Telefon: +49 (0)8194 / 90088-0

 Fax: +49 (0)700 / 45102718 . e-mail: info@v-heat.de . www.v-heat.de