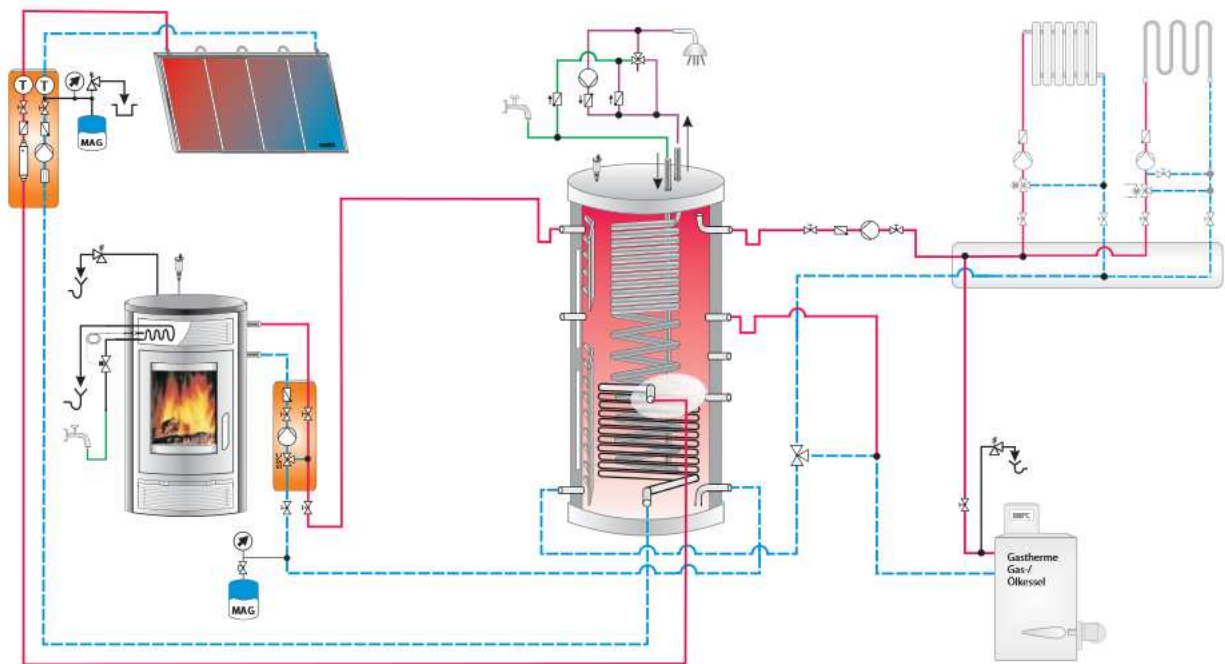


Beispiel zur Installation

Kamin-/Pelletofen und Gas-/Ölkessel in Parallelbetrieb.
Fragen Sie Ihren Heizungsspezialisten vor Ort, der Ihnen diese Anlage gerne planen und installieren wird.



Tägliche Heizzeit bei 9 kW Leistung	Jährlicher Holzverbrauch (225 Tage)	Einsparung Heizöl	Einsparung Erdgas
[Stunden]	[Raummeter Buche]	[Liter]	[m³]
1	1,2	215	208
2	2,4	429	417
3	3,6	644	625
4	4,8	859	834
5	6	1073	1042
6	7,2	1288	1251
7	8,4	1502	1459
8	9,6	1717	1667
9	10,8	1932	1876
10	12	2146	2084
11	13,2	2361	2293
12	14,4	2576	2501
13	15,6	2790	2710
14	16,8	3005	2918
15	18	3219	3127
16	19,2	3434	3335
17	20,4	3649	3543
18	21,6	3863	3752

Holzverbrauch und Einsparpotential bei fossilen Brennstoffen:

Abhängigkeiten von täglicher Heizdauer, Holzverbrauch und Einsparpotential fossiler Brennstoffe.

Erklärung:

Ein wasserführender Kaminofen mit einer Gesamtleistung von 9 kW und einem Wirkungsgrad von 80 % wird täglich mehrere Stunden betrieben. Ein entsprechender Wärmebedarf besteht auch in der Übergangszeit. Das Einsparpotential für Heizöl oder Erdgas bezieht sich auf einen Öl-/Gas-Niedertemperaturkessel mit einem Wirkungsgrad von 93 %.