

Verwarming --> afnemend in efficiëntie

Warm water --> afnemend in efficiëntie

	1. Boilervat in warmte(pomp) installatie	2. Booster WP	3. Thermodynamische WP-boiler	4. Ventilatie warmtepomp-boiler	5. Hybride Ventilatie WP-elektrische boiler	6. Doorstromer <i>Elektrische geiser</i>	7. Elektrische opslag boiler <i>Flamco Flextherm</i>	8. Elektrische boiler
1. Zonnewarmte (zonneboiler), geen 100% dekking (CoP = ?)	X	Niet nodig	X	X	X	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
2. Renovatie naar geen verwarmingsinstallatie ("Joost Straat") (CoP = ?)	Niet mogelijk	Niet mogelijk	X	X	X	WW = CoP 1	WW = CoP 1	"Joost Straat", WW = CoP 1
3. Blokverwarming met warmtepomp (CoP = 5)	X	X	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
4. All-electric Grond/brine-water warmtepomp(CoP = 5)	X	Niet nodig	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
5. All-electric Lucht-water warmtepomp (CoP = 4)	X	Niet nodig	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
6. All-electric PVT (dubbele zonnepanelen) warmtepomp (CoP = 4)	X	Niet nodig	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
7. All-electric Thermodynamische warmtepomp (CoP = 3,5)	X	Niet nodig	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
8. All-electric Ventilatie warmtepomp (CoP = 3)	X	Niet nodig	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
9. Oversized Thermodynamische warmtepomp boiler(CoP = 2,5)	X	Niet nodig	Hetzelfde	WW van WP is efficiënter	WW van WP is efficiënter	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
10. Oversized ventilatie warmtepomp boiler (CoP = 2,5?)	X	Niet nodig	WW van WP is efficiënter	Hetzelfde	X	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
11. Split system airco (= lucht-lucht warmtepomp) (CoP = 3?)	Niet mogelijk	Niet mogelijk	X	X	X	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
12. Warmtepomp radiatoren (CoP = 2,5?)	Niet mogelijk	Niet mogelijk	X	X	X	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
13. Stadsverwarming (bron?) (CoP = ?)	Niet nodig	X	WW van SV is efficiënter?	WW van SV is efficiënter?	WW van SV is efficiënter?	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
14. WTW balansventilatie met elektrische naverwarmer (CoP ong. 2?)	Niet mogelijk	Niet mogelijk	X	X	X	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
15. Infrarood panelen (CoP ong. 2)	Niet mogelijk	Niet mogelijk	X	X	X	"Thuisbaas", WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
16. Elektrische radiatoren (CoP ong. 1,5)	Niet mogelijk	Niet mogelijk	X	X	X	WW = CoP 1	WW = CoP 1	WW = CoP 1
17. Elektrische boiler als CV (CoP = 1)	Niet mogelijk	Niet mogelijk	CV = CoP 1	CV = CoP 1	CV = CoP 1	CV = CoP 1	CV = CoP 1	"Herman", CV = CoP 1
18. Elektrische CV-ketel (CoP = 1)	Niet mogelijk	Niet mogelijk	CV = CoP 1	CV = CoP 1	CV = CoP 1	CV = CoP 1	CV = CoP 1	CV = CoP 1

(CoP = "Coefficient of Performance". (Een CoP van 1 is 100% efficiëntie van kWh elektrische energie naar kWh warmte energie.)

X	Goed mogelijke combinatie
M	Deze combinatie is mogelijk, maar niet handig/efficiënt
Nee	Deze combinatie kan niet, of is echt niet handig/efficiënt

