

R1 2025 – Söderenergi

Snitt: 1,19

Hur effektiv energiutvinningen är mäts med Energieffektivitetsfaktorn, R1 där värdet lägst får vara 0,65 och ju högre värde desto bättre energiutvinning. Det är endast avfallsförbränning med effektiv energiutvinning får betraktas som återvinning.

Igelsta Kraftvärmeverk Panna IKV			
Värmeprod	974 539 MWh	Ep	6082788
Elproduktion	237 566 MWh	Ef	1154479
Bränsle in avfall	838 689 MWh	Ei	0
Bränsle in ej avfall	320 689 MWh	Ew	3019279
Som ej bidrar till värme	0 MWh	CCF	1
R1=			1,22

Igelsta Värmeverk Panna 1			
Värmeprod	469 184 MWh	Ep	1857970
Elproduktion	0 MWh	Ef	24289
Bränsle in avfall	454 908 MWh	Ei	0
Bränsle in ej avfall	6 747 MWh	Ew	1637668
Som ej bidrar till värme	0 MWh	CCF	1
R1=			1,14

Igelsta Värmeverk Panna 3			
Värmeprod	272 219 MWh	Ep	1077987
Elproduktion	0 MWh	Ef	59840
Bränsle in avfall	237 733 MWh	Ei	0
Bränsle in ej avfall	16 622 MWh	Ew	855839
Som ej bidrar till värme	0 MWh	CCF	1
R1=			1,15