

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 169
van **ANDRIES GRYFFROY**
datum: 29 maart 2019

aan **LYDIA PEETERS**
VLAAMS MINISTER VAN BEGROTING, FINANCIËN EN ENERGIE

Warmtepompen bij ondernemingen - REG-premies 2018

De Vlaamse overheid zet in op rationeel energiegebruik (REG) en stimuleert nieuwe technologieën zoals de installatie van een warmtepomp.

Een warmtepomp brengt warmte uit de omgeving (lucht, water of bodem) op een voldoende hoge temperatuur voor het verwarmen of de koeling van een pand of sanitair warm water. De nodige energie om dit proces te realiseren, is lager in vergelijking met de opbrengst. Op die manier is een warmtepompinstallatie energiezuiniger en heeft het een lagere CO₂-uitstoot dan een klassieke verwarmingsinstallatie. Vandaar wordt het beschouwd als een duurzame energiebron.

In vergelijking met de ons omringende landen is het gebruik van de warmtepomp in Vlaanderen beperkt.

De Vlaamse overheid investeert in de installatie van warmtepompen bij ondernemingen door het bieden van REG-premies die via de distributienetbeheerders worden uitbetaald.

1. Hoeveel ondernemingen hebben in 2018 een REG-premie voor onderstaande soorten elektrische en gaswarmtepompen ontvangen?
2. Welke bedragen werden respectievelijk per soort in 2018 uitbetaald?

Elektrische warmtepomp			
Gemeten volgens EN14511			
Soort	Min COP	Bron t°	Afgifte t°
Bodem/water	4,3	0°C	35°C
Water/water	5,1	10°C	35°C
Lucht/water	3,1	2°C	35°C
Lucht/lucht	2,9	2°C	20°C
Gemeten volgens CETIAT of EN15879			
Soort	Min COP	Bron t°	Afgifte t°
Directverdamping/water	4,3	0°C	35°C
Directverdamping/directcondensatie	4,3	0°C	35°C

Gaswarmtepomp			
Gemeten volgens EN14511 of EN12309-2			
Soort	Min COP	Bron t°	Afgifte t°
Bodem/water	1,54	0°C	45°C
Water/water	1,85	10°C	45°C
Lucht/water	1,14	2°C	45°C
Lucht/lucht	1,27	2°C	20°C
Gemeten volgens CETIAT of EN15879			
Soort	Min COP	Bron t°	Afgifte t°
Directverdamping/water	1,54	0°C	45°C
Directverdamping/directcondensatie	1,54	0°C	45°C

LYDIA PEETERS

VLAAMS MINISTER VAN BEGROTING, FINANCIËN EN ENERGIE

ANTWOORD

op vraag nr. 169 van 29 maart 2019

van **ANDRIES GRYFFROY**

1. De gevraagde cijfers gaan als bijlage.
2. De gevraagde cijfers gaan als bijlage.

BIJLAGE

Aantal goedgekeurde warmtepomppremies 2018 met uitbetaalde bedragen, per soort