

Bijlage : de definitieve BENG-eisen

Datum
7 juni 2019

Gebruiksfunctie	Energiebehoefte (BENG 1) [kWh/m ² .jr]	Primair fossiel energiegebruik (BENG 2) [kWh/m ² .jr]	Aandeel hernieuwbare energie (BENG 3) [%]
Woonfunctie			
a. woongebouw (1)	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,83$ BENG 1 ≤ 65	≤ 50	≥ 40
	Indien $1,83 < A_{Is}/A_g \leq 3,0$ BENG 1 $\leq 55 + 30$ * $(A_{Is}/A_g - 1,5)$		
	Indien $A_{Is}/A_g > 3,0$ BENG 1 $\leq 100 + 50$ * $(A_{Is}/A_g - 3,0)$		
b. woonwagen	BENG 1 $\leq 100 + 30$ * $(A_{Is}/A_g - 2,0)$	≤ 60	≥ 50
c. drijvend bouwwerk nieuwe ligplaats	BENG 1 $\leq 80 + 30$ * $(A_{Is}/A_g - 1,5)$	≤ 50	≥ 50
d. drijvend bouwwerk bestaande ligplaats	BENG 1 $\leq 80 + 30$ * $(A_{Is}/A_g - 1,5)$	≤ 70	≥ 50
e. andere woonfunctie (1)	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,5$ BENG 1 ≤ 55	≤ 30	≥ 50
	Indien $1,5 < A_{Is}/A_g \leq 3,0$ BENG 1 $\leq 55 + 30$ * $(A_{Is}/A_g - 1,5)$		
	Indien $A_{Is}/A_g > 3,0$ BENG 1 $\leq 100 + 50$ * $(A_{Is}/A_g - 3,0)$		
Bijeenkomstfunctie			
a. Voor kinderopvang	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,8$ BENG 1 ≤ 160	≤ 70	≥ 40
	Indien $A_{Is}/A_g > 1,8$ BENG 1 $\leq 160 + 30$ * $(A_{Is}/A_g - 1,8)$		
b. Andere bijeenkomstfunctie	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,8$ BENG 1 ≤ 90	≤ 60	≥ 30
	Indien $A_{Is}/A_g > 1,8$ BENG 1 $\leq 90 + 30$ * $(A_{Is}/A_g - 1,8)$		

Kenmerk
000310705

Gebruiksfunctie	Energiebehoefte (BENG 1) [kWh/m ² .jr]	Primair fossiel energiegebruik (BENG 2) [kWh/m ² .jr]	Aandeel hernieuwbare energie (BENG 3) [%]	Datum 10/06/2019 Kenmerk 2019-0000310705
Celfunctie	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,8$ BENG 1 ≤ 160	≤ 120	≥ 30	
	Indien $A_{Is}/A_g > 1,8$ BENG 1 $\leq 160 + 35$ * $(A_{Is}/A_g - 1,8)$			
Gezondheidszorgfunctie				
a. Met bedgebied	BENG 1 ≤ 350	≤ 130	≥ 30	
b. Andere gezondheidszorgfunctie	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,8$ BENG 1 ≤ 90	≤ 50	≥ 40	
	Indien $A_{Is}/A_g > 1,8$ BENG 1 $\leq 90 + 35$ * $(A_{Is}/A_g - 1,8)$			
Kantoorfunctie	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,8$ BENG 1 ≤ 90	≤ 40	≥ 30	
	Indien $A_{Is}/A_g > 1,8$ BENG 1 $\leq 90 + 30$ * $(A_{Is}/A_g - 1,8)$			
Logiesfunctie				
a. in een logiesgebouw	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,8$ BENG 1 ≤ 100	≤ 130	≥ 40	
	Indien $A_{Is}/A_g > 1,8$ BENG 1 $\leq 100 + 35$ * $(A_{Is}/A_g - 1,8)$			
b. Andere logiesfunctie	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,5$ BENG 1 ≤ 55	≤ 40	≥ 50	
	Indien $1,5 < A_{Is}/A_g \leq 3,0$ BENG 1 $\leq 55 + 30$ * $(A_{Is}/A_g - 1,5)$			
	Indien $A_{Is}/A_g > 3,0$ BENG 1 $\leq 100 + 50$ * $(A_{Is}/A_g - 3,0)$			
Onderwijsfunctie	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,8$ BENG 1 ≤ 190	≤ 70	≥ 40	
	Indien $A_{Is}/A_g > 1,8$ BENG 1 $\leq 190 + 30$ * $(A_{Is}/A_g - 1,8)$			

Gebruiksfunctie	Energiebehoefte (BENG 1) [kWh/m ² .jr]	Primair fossiel energiegebruik (BENG 2) [kWh/m ² .jr]	Aandeel hernieuwbare energie (BENG 3) [%]
Sportfunctie	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,8$ BENG 1 ≤ 40	≤ 90	≥ 30
	Indien $A_{Is}/A_g > 1,8$ BENG 1 $\leq 40 + 15 \cdot$ $(A_{Is}/A_g - 1,8)$		
Winkelfunctie	Indien $A_{Is}/A_g \leq 1,8$ BENG 1 ≤ 70	≤ 60	≥ 30
	Indien $A_{Is}/A_g > 1,8$ BENG 1 $\leq 70 + 30 \cdot$ $(A_{Is}/A_g - 1,8)$		

Opmerking 1): voor lichte en middelzware grondgebonden woningen ('andere woonfunctie') en woongebouwen is het mogelijk de eis aan BENG 1 voor lichte en gemengde constructies 5 kWh/m² hoger te leggen.

Datum
 7/10/2019
 Kenmerk
 2019-000310705