

WANNEER WELKE TYPE UNIT

Hierin moet je eerst kijken wat is de verwarmingsbehoefte vanuit daar bepaal je welk vermogen unit je nodig hebt. Daarna wordt gekeken wat is de warmwater behoefte en vanuit daar wordt bepaald welke type boiler dat gewenst is voor het juiste warmwater comfort.

TYPE UNIT

M ² vloeroppervlakte	M ³ gasverbruik	Type unit
< 80	< 1000	6kW
80-150	1000 - 2000	9kW
150-200	2000 - 3000	2x 6kW
200-300	3000-5000	2x 9kW

Daar boven wordt maatwerk en moet er een warmteverlies berekening worden gemaakt.

TYPE BOILER

Uitgegaan van een 9kW unit met een boiler temperatuur van 65graden.

Type boiler	Aantal personen	Hoelang douche 37 graden met een douche debiet van 10L/min	Opwarm tijd
45 L	2	14 min	16 min
100 L	2-4 personen	31 min	35 min
150 L	4+	46 min	52 min
200 L	4+	62 min	70 min

Heb je een niet veel voorkomende situatie en twijfel je over bovenstaande neem gerust contact op met onze sales zodat we u hierin kunnen ondersteunen.