

B 110 R BP PACK 170AH + R75

HÅLLBARHETSINFORMATION

Utrustad med de bästa och nyutvecklade högpresterande komponenterna, säkerställer B 110 R Bp de bästa resultaten vid golvrengöring och optimerar din TCO. En anledning är ECO!mode, som sänker energi-, vatten- och rengöringsmedelsförbrukningen, förlänger drifttiden och minskar ljudnivån under rengöring. Dessutom reducerar den hastighetsberoende vattentillförselsfunktionen vattentillförseln när föraren sänker hastigheten.

För extra komfort är B 110 R Bp DOSE standardutrustad med autofyll-funktion och doseringssystemet DOSE, vilket säkerställer att du alltid använder rätt mängd rengöringsmedel. Den nya generationen av sugmunstycken är tillverkade av hållbar aluminiumgjutning, vilket minskar maskinens stillestånd och reparationskostnader. Mer än 90% av maskindelarna kan återvinnas.



Tekniska data

Arbetsbredd, borste	mm	750
Arbetsbredd, dammsugning	mm	950
Ren-/smutsvattenbehållare	l	110/110
Hastighet	km/h	upp till 6
Teoretisk avverkningsgrad	m²/h	4,500 (5,100)
Anslutningseffekt	W	2,350
Energiförbrukning per m²	Wh/m²	0.45 (normalläge) 0.36 (ECO!mode)
Vattenförbrukning	ml/m²	30 (normalläge) 20 (ECO!mode)
Rengöringsmedelsförbrukning	%	0.50 (normalläge) 0.25 (ECO!mode)
Drifttid	h	upp till 2.5 (normalläge) upp till 3.0 (ECO!mode)
Ljudnivå	dB(A)	64 (normalläge) 59 (ECO!mode)
Tillverkningsort		Alfred Kärcher SE & Co. KG Alfred-Kärcher-Str. 28-40 71364 Winnenden Germany

Hållbara egenskaper



Tillverkad i Europa



ECO!mode minskar energiförbrukningen med 20%



ECO!mode minskar vattenförbrukningen med 30%.



ECO!mode minskar kemförbrukningen med 66%.



>90% av maskinen är återvinningsbar



Tillverkad av hållbart material

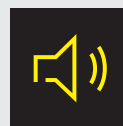
Certifieringar och regleringar



Produkten uppfyller de tekniska specifikationskraven enligt GPP och CAM.



Förekomst av system för kontroll/övervakning och/eller minskning av energiförbrukning.



Akustiska emissioner enligt UNI EN ISO 3744 < 70 dB(A).



Förekomst av system för kontroll och minskning av vattenförbrukning.



Förekomst av inbyggt doseringssystem för rengöringsmedel.

Kärcher växer hållbart samtidigt som vi integrerar starka åtgärder för att möta miljö- och sociala utmaningar i vår kärnverksamhet. Därför stödjer Kärcher FN:s globala mål för hållbar utveckling (SDG) och har sammanfattat sin hållbarhetsstrategi i tre huvudsakliga mål:



Nollutsläpp

Sedan 2021

- **Fabriker** över hela världen har använt grön elektricitet för produktion.

Senast 2025

- **Scope 1 and scope 2** utsläpp av CO₂ ska minska med 21%
- **Scope 3** utsläpp och produkternas koldioxidavtryck kommer att vara transparenta



Minska, Återanvänd, Återvinna

Sedan 2020

- Minskning av **plast i haven**.

Senast 2025

- Hållbart optimerade **förpackningar**
- Produkter med upp till 50% **återvunnen plast**
- Pilotproduktion **utan plastavfall**
- Hållbarhet som en del av **nya affärsmodeller**



Socialt ansvar

Senast 2025

- Socialt engagemang med fokus på att **bevara värderingar**
- Proaktivt **leverantörsriskhanteringssystem** för hållbarhet



ISO-standarder



ISO 50001

Energihantering: kontinuerlig förbättring av prestanda, effektivitet, säkerhet, tillämpning och konsumtion.



ISO 14001

Kontinuerlig förbättring genom att minska avfall och CO₂-utsläpp samt spara vatten, energi och material.



ISO 9001

Kontinuerlig förbättring av processhantering och kundnöjdhet.

Kärchers initiativ och samarbeten



Utmärkelser och Kontakt



Kärcher är en av vinnarna av **Tyska hållbarhetspriset 2022**. Den oberoende juryn utsåg Kärcher till vinnare i kategorin "Transformationsområde - Resurser".

i.V. Schmidt

Marie Kristin Schmidt
Senior Director
Corporate Sustainability Management

i.V. A. Mrowka

Christian Mrowka
Director
Principles Product Mgmt. Floor Care