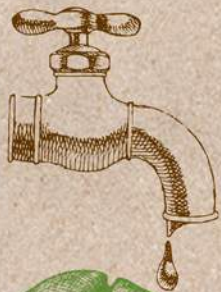




deCO2ffee

Μέθοδος αποκαφεΐνοποίησης με υγρό διοξείδιο του άνθρακα.

Οι ωμοί κόκκοι καφέ βρέχονται με νερό



Το CO₂ με τη δεσμευμένη καφεΐνη μεταφέρεται σε αφυγραντήρα



Το CO₂ κυκλοφορεί ανάμεσα στους κόκκους και δεσμεύει την καφεΐνη

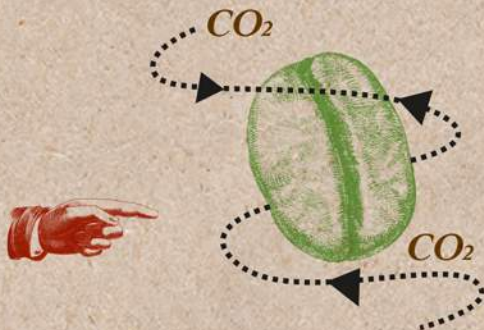


Η διαδικασία επαναλαμβάνεται με τον ίδιο ρυθμό μέχρι το επιθυμητό επίπεδο αποκαφεΐνοποίησης

Σταματά η κυκλοφορία του CO₂



Τοποθετούνται σε ειδικό δοχείο, όπου έρχονται σε επαφή με υγρό CO₂



Ο καφές μεταφέρεται σε αφυγραντήρα και ξηραίνεται μέχρι το αρχικό επίπεδο υγρασίας

