



## نکات کاربردی

سه شنبه: آشنایی با اجزاء مکانیکی خودرو

## هیت سینک بخاری

– **تعریف قطعه:** این قطعه از متعلقات سیستم بخاری خودرو است و از یک رادیاتور تشکیل شده است که آب رادیاتور خودرو وارد آن شده و حرارت آن به کابین خودرو منتقل می شود.

– **مکان قطعه:** این هیت سینک در پشت داشبورد خودرو قرار دارد و موتور فن سیستم تهویه نیز معمولاً در نزدیکی آن است.

– **ایراد قطعه:** موارد خرابی آن نیز می تواند شامل گرفتگی مجرای آن باشد که در این صورت عملکرد بخاری خودرو کاهش قابل ملاحظه ای خواهد یافت، مورد دیگر نیز نشستی آب رادیاتور از این هیت سینک است که در صورت وجود نشستی نیز متوجه ورود مایع خنک کننده به داخل کابین خواهید شد.

