

## ХӨРГӨЛТ, АГААРЖУУЛАЛТ, ХӨӨСӨНЦӨРИЙН САЛБАРТ ТҮГЭЭМЭЛ ХЭРЭГЛЭДЭГ БОДИСУУД

	Бодисын нэр	Бодисын төрөл	Химийн найрлага	ДДНЧ*	Аюулгүй байдлын ангилал	БТКУС код
Квоттой бодис	R-22 (HCFC-22)	HCFC төрлийн цэвэр бодис	CHF <sub>2</sub> Cl	1810	A1	2903.71.00
Кигалийн нэмэлт, өөрчлөлтгүйн дагуу квот тогтоож, үе шаттай бууруулах бодисууд	R-125 (HFC-125)	HFC төрлийн цэвэр бодис	CHF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>	3500	A1	2903.39.90
	R-134a (HFC-134a)	HFC төрлийн цэвэр бодис	CH <sub>2</sub> FCF <sub>3</sub>	1430	A1	2903.39.90
	R-143a (HFC-143a)	HFC төрлийн цэвэр бодис	CH <sub>3</sub> CF <sub>3</sub>	4470	A2L	2903.39.90
	R-152a (HFC-152a)	HFC төрлийн цэвэр бодис	CH <sub>3</sub> CHF <sub>2</sub>	124	A2	2903.39.90
	R-32 (HFC-32)	HFC төрлийн цэвэр бодис	CH <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	675	A2L	2903.39.90
	R-227ea (HFC-227ea)	HFC төрлийн цэвэр бодис	CF <sub>3</sub> CHFCF <sub>3</sub>	3220	A1	2903.39.90
	R-404A	HFC төрлийн хольц	R-125 / 143a / 134a (44.0 / 52.0 / 4.0 %)	3922	A1	3824.78.00
	R-407C	HFC төрлийн хольц	R-32 / 125 / 134a (23.0 / 25.0 / 52.0 %)	1774	A1	3824.78.00
	R-410A	HFC төрлийн хольц	R-32 / 125 (50.0 / 50.0 %)	2088	A1	3824.78.00
	R-507A	HFC төрлийн хольц	R-125 / 143a (50.0 / 50.0 %)	3985	A1	3824.78.00
Байгалийн хөргөх бодисууд	R-290 (HC-290)	HC төрлийн цэвэр бодис	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> Пропан	3	A3	2711.12.00
	R-600a (HC-600a)	HC төрлийн цэвэр бодис	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> Изо-бутан	3	A3	2901.10.00
	R-744	Органик биш цэвэр бодис	CO <sub>2</sub> Нүүрсхүчлийн хий	1	A1	2811.21.00
	R-717	Органик биш цэвэр бодис	NH <sub>3</sub> Аммиак буюу Шүвтрийн хий	0	B2L	2814.10.00

## ХӨРГӨЛТ, АГААРЖУУЛАЛТЫН ТӨХӨӨРӨМЖИД ТҮГЭЭМЭЛ ХЭРЭГЛЭДЭГ ХӨРГӨХ БОДИСУУД

Төхөөрөмжийн төрөл	ДДНЧ* дунд/багатай орлуулах бодис	ДДНЧ* өндөртэй орлуулах бодис	Озон задалдаг бодис (Хэрэглээнээс бүрмөсөн гарч байгаа)
Ахуйн хөргөгч, хөлдөөгч	R-600a (Изо-бутан)	R-134a (HFC-134a)	-
Худалдаа, нийтийн хоолны хөргөх төхөөрөмж	R-290 (Пропан) R-744 (CO <sub>2</sub> ) R-717 (Аммиак)	R-134a (HFC-134a) R-404A (HFC-хольц)	R-22 (HCFC-22)
Тасалгааны агааржуулагч төхөөрөмж	R-32 (HFC-32) R-290 (Пропан)	R-410A (HFC-хольц)	R-22 (HCFC-22)

\* ДДНЧ – Дэлхийн дулааралд нөлөөлөх чадвар, CO<sub>2</sub>-эквивалент нэгжээр

## ХӨРГӨХ БОДИСЫН АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН АНГИЛАЛ\*\*

АНГИЛАЛ	АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН БҮЛЭГ	
	А ХОРТ ШИНЖ ЧАНАР БАГА	В ХОРТ ШИНЖ ЧАНАР ИХ
<b>1 Шатамхай бус</b>	<b>A1</b> Жнь: R-22, R-134a, R-410A, R-404A, R-407C, R-744 CO <sub>2</sub>	<b>B1</b> ☠ Жнь: R-123
<b>2L Бага зэргийн шатамхай</b> 🔥	<b>A2L</b> Жнь: R-32, R-1234yf	<b>B2L</b> ☠ Жнь: R-717 (Аммиак)
<b>2 Шатамхай</b> 🔥🔥	<b>A2</b> Жнь: R-152a	<b>B2</b> ☠
<b>3 Их шатамхай</b> 🔥🔥🔥	<b>A3</b> Жнь: R-290 (Пропан), R-600a (Изо-бутан)	<b>B3</b> ☠

\*\*ISO-817 : Refrigerants-designation and safety classification (Хөргөх бодисын нэршил, аюулгүй байдлын ангиллын стандарт)