

## ■ ABMESSUNGEN

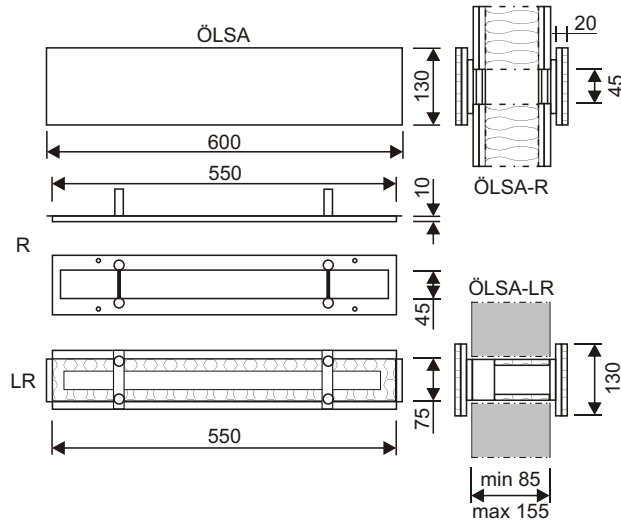


Tabelle 1 Durchbruch

Zubehör	Breite	Höhe
R Befestigungsrahmen	555	50
LR Wanddurchführung	555	85

## ■ TECHNISCHE DATEN

Die Reduktionszahl des Durchlasses wurde lt. standard SS-EN-ISO 140-3:95 gemessen und bezieht sich auf 1 m<sup>2</sup> Referenzfläche. Wenn die schalldämpfenden Eigenschaften der Wand verschwinden (Beton-, Ziegelwand oder Kanalstützen in der Wand) verschlechtert sich der R<sub>w</sub>-wert mit ca. 7 dB.

Für die gezeigten Werte für den Luftvolumenstrom/Schalldruck in Tabelle 2 übersteigt der Schalldruck nicht 30 dB(A) bei 10 m<sup>2</sup> äquivalenter Schallabsorptionsfläche.

Tabelle 2 Luftvolumenstromkapazität ÖLSA

Größe ÖLSA	Max. Luftvolumenstrom m <sup>3</sup> /h		
	10 Pa	15 Pa	20 Pa
55	126	151	180

Tabelle 3 Reduktion dB ÖLSA

Größe ÖLSA	Oktavband (Hz)					
	125	250	500	1000	2000	R <sub>w</sub>
55	23	27	29	23	28	27

Tol ± 3 dB