



## **XM-ØERSC & XM-ØERSCA**

**Radiation shield for cathedral ceiling for Excel chimney**

---

**USA: Use ERSC for fireplace and stove installations**

**Canada: Use ERSC for fireplaces and ERSCA for freestanding stoves**

*\*the ERSCA incorporates an adapter for the Radiation Shield Tube (ERST, ERSF, ERSF10)*

1. Cut and frame the opening as per the dimensions in the Table 1.
  2. Pre-assemble the Finish Trim to the same dimensions as the ceiling opening using two sheet metal screws (A) provided (see Figure 1).
  3. Attach the Finish Trim to the Radiation Shield Box using four sheet metal screws (B) provided (see Figure 1).
  4. From below, screw the Radiation Shield assembly to the ceiling framing using #8 x 1 ½" wood screws. If the Radiation Shield extends above a roof, cut it flush with the top of the roof.
- 



## **XM-ØERSC & XM-ØERSCA**

**Coupe-feu radiant pour toit cathédral pour la cheminée Excel**

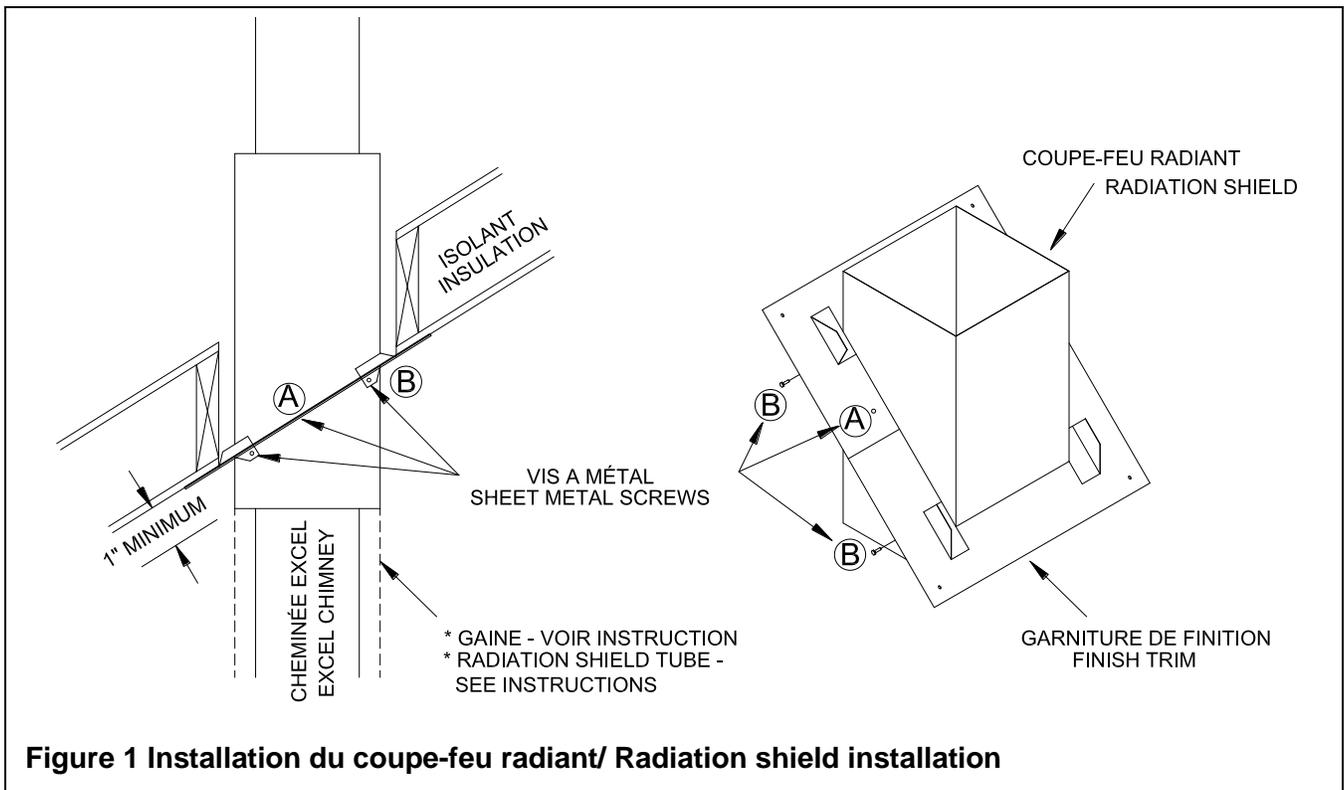
---

**USA: Utilisez le ERSC pour poêles et foyers**

**Canada: Utilisez le ERSC pour foyers et le ERSCA pour poêles**

*\* le ERSCA incorpore un adaptateur pour la gaine rigide et flexible (ERST, ERSF, ERSF10)*

1. Découpez et structurez une ouverture au plafond selon les dimensions du Tableau 1.
2. Pré-assemblez le collet de finition en utilisant les mêmes dimensions que l'ouverture au plafond et en vissant ensemble les deux moitiés du collet avec les vis à métal (A) fournies (voir Figure 1).
3. Vissez le collet de finition à la boîte du coupe-feu radiant avec les vis à métal (B) fournies. Gardez au moins 1" entre la partie basse du collet et le bas de la boîte (voir Figure 1).
4. Par le bas, poussez le coupe-feu radiant dans l'ouverture du plafond et vissez-le en utilisant des vis à bois #8 x 1 ½". Si le coupe-feu dépasse au-dessus du toit, coupez-le à niveau avec le dessus du toit.



**Table 1 Ouverture brute requise / Rough opening required**

Pente de toit Roof slope	Ouverture brute requise Rough opening required		
	6" Ø	7" Ø	8" Ø
0 / 12	12" x 12"	13" x 13"	14" x 14"
3 / 12	12" x 12 3/8"	13" x 13 3/8"	14" x 14 3/8"
4 / 12	12" x 12 5/8"	13" x 13 3/4"	14" x 14 3/4"
5 / 12	12" x 13"	13" x 14 1/8"	14" x 15 1/8"
7 / 12	12" x 13 7/8"	13" x 15"	14" x 16 1/4"
8 / 12	12" x 14 3/8"	13" x 15 5/8"	14" x 16 7/8"
9 / 12	12" x 15"	13" x 16 1/4"	14" x 17 1/2"
12 / 12	12" x 17"	13" x 18 3/8"	14" x 19 3/4"

**Liste de contrôle / Check List:**

- 1 Coupe-feu radiant / Radiation shield (1.56.ERSC.01.X)
- 2 Collets de finition / Finish Trims (1.56.ERSC.02.X)
- 2 Sacs contenant 3 vis auto-taraudeuses #8-1/2" (901009)  
Bags containing 3 self-tap screws
- Notice d'installation et liste de contrôle / Instructions and check list

**INITIALES  
INITIALS**