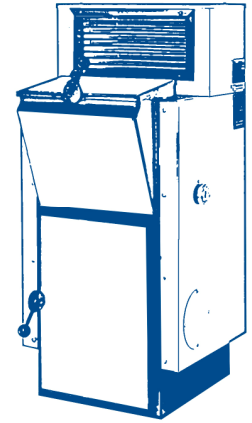


Allmat, Airmat 20, Airmat Combi

Kiinteästi asennettava kiinteän polttoaineen lämmitin

Polartherm Oy:n valmistamat kiinteällä polttoaineella toimivat lämmittimet toimivat alapaloperiaatteella, jolloin saavutetaan yhdellä polttoainetäytöllä pitkä toiminta-aika. Laitteiden asennus on nopeaa ja helppoa, laitteeseen pitää liittää ainoastaan savupiippu ja laittaa pistotulppa seinärasiaan. Muita perustamiskustannuksia laitteella ei ole. Energiakivilaatoilla verhotun tulipesän valmistuksessa on käytetty tulenkestävää terästä.



Allmat ja Airmat soveltuvat esimerkiksi maatilapajoihin, varastoihin sekä eläinsuojoihin. Lisäksi kokonsa puolesta Airmat sopii myös kasvihuoneiden lämmitykseen. Varmista lämmittimen soveltuvuus käyttökohteeseen paikalliselta paloviranomaiselta.

Laitteiden puhdistus on myös yksinkertaista ja vaivatonta, helposti avattavien luukkujen kautta pääsee käsiksi puhdistusta vaativiin kohteisiin vaivattomasti. Laitteiden toimitukseen kuuluu nuohousharja.

Laitteiden automaattinen puhallinohjaus ja lämpötilansäätö huolehtivat puhaltimen luotettavasta ja vaivattomasta käytöstä. Tämän lisäksi Airmatissa on huonetermostaatti.

Yhden täyden paloaikea puulla olosuhteista riippuen (puun laatu, veto-olosuhteet, tilan koko jne.) on 1,5-4 tuntia Allmatissa ja Airmat 20:ssä 2-10 tuntia. Airmat Combissa on öljypoltin kiinni jo valmiina ja öljypoltinkäyttöä varten laitteeseen on lisätty tarvittavat termostaatit ja käyttökytkin.

Konehallia lämmitettäessä puukäyttöisille lämmittimille pitää rakentaa erillinen laitehuone, josta puhallusilma kanavoidaan hallitilaan. Kaikki puukäyttöiset laitteet toimitetaan joko kanavaliitoskannella tai säleikköpuhalluksella.

Hinta on sama, mutta tilattaessa pitää tietää, kumpaa puhallustapaa tullaan laitteessa käyttämään.

Käyttökohteita:



- Konepajat, verstaat
- Maatilapajat
- Varastot
- Kasvihuoneet

Tekniset tiedot

Tuotenumero		9202	9304	9306
Malli		Allmat	Airmat 20	Airmat Combi
Suurin lämmitettävä huonetilavuus (ohjearvo)	m ³	400	900	puulla 900, öljyllä 1300
Poltoteho, max.	kW	11	27	35
Ilmamäärä (150Pa)	m ³ /h	1500	3000	3000
Liitäntäjännite	V	230 / 1~	230 / 1~	230 / 1~
Liitäntäteho	W	150	300	500
Varastopesän tilavuus	l	50	200	200
Öljynkulutus, max.	kg/h	-	-	2,9
Savupiippuyhde, ulkohalkaisija	mm	150	150	150
Hormin keskikorkeus pohjasta	mm	1070	1475	1475
Kanavaliitoskansi Ø	mm	250	315	315
Syvyys	mm	650	950	1050
Leveys	mm	560	740	830
Korkeus	mm	1250	1700	1700
Paino	kg	165	270	280
LVI-numero		755 7911	755 7916	755 7921